



OCDE en Chiffres

STATISTIQUES SUR LES PAYS MEMBRES

Agriculture et alimentation
Concurrence et réforme réglementaire
Économie
Enseignement et compétences
Emploi
Énergie
Entreprises, industrie et services
Environnement
Finance et investissement
Santé
Société de l'information
Assurance et retraites
Développement international
Migrations internationales
Énergie nucléaire
Science et innovation
Questions sociales
Développement durable
Fiscalité
Économie territoriale
Échanges
Transports

© OCDE, 2000

© Logiciel, 1987-1996, Acrobat, marque déposée d'ADOBE.

Tous droits du producteur et du propriétaire de ce produit sont réservés. L'OCDE autorise la reproduction d'un seul exemplaire de ce programme pour usage personnel et non commercial uniquement. Sauf autorisation, la duplication, la location, le prêt, l'utilisation de ce produit pour exécution publique sont interdits. Ce programme, les données y afférentes et d'autres éléments doivent donc être traités comme toute autre documentation sur laquelle s'exerce la protection par le droit d'auteur.

Les demandes sont à adresser au :

Chef de la division des Publications
Direction des relations publiques et de la communication
2, rue André-Pascal
75775 Paris, Cedex 16, France.

OCDE en Chiffres

Édition 2000

Cette édition de l'*OCDE en chiffres* contient des données essentielles sur les pays de l'OCDE, telles que la croissance économique, l'emploi, l'éducation ou les transports. Elle comporte des tableaux sur les émissions de dioxyde de carbone, les investissements institutionnels, et la technologie. Pour élargir les perspectives et faciliter les comparaisons internationales, cette édition comprend quelques graphiques qui donnent un bref aperçu de certains thèmes, dont la nouvelle économie : la pénétration de l'Internet, le commerce de haute technologie et l'investissement en savoir; ainsi que des thèmes plus classiques : le marché du travail, la fiscalité des entreprises et l'aide au développement.

L'*OCDE en chiffres* est un recueil de données original, de petit format, qui constitue une source unique de statistiques. A l'instar des autres données de l'OCDE, celles qui figurent dans cette brochure ont été compilées et vérifiées par nos experts. Elles peuvent, par conséquent, être utilisées en toute fiabilité par les décideurs au sein des administrations publiques, des entreprises et des organismes de recherche. Grâce à l'édition en ligne de l'*OCDE en chiffres*, le public a désormais également accès à l'une des bases de données les plus riches et les plus crédibles dans les domaines économique, financier, social et environnemental. Nous sommes convaincus que l'édition 2000 de l'*OCDE en chiffres* sera pour vous un outil d'information précieux.

OCDE en Chiffres

Édition 2000

STATISTIQUES SUR
LES PAYS MEMBRES

Démographie	6
Santé : dépenses	8
Santé : état	10
Produit intérieur brut	12
Croissance et performances économiques	14
Emploi	16
Emploi à temps partiel et travailleurs indépendants	18
Chômage	20
Contributions sectorielles à la valeur ajoutée brute	22
Agriculture : production et échanges	24
Agriculture : estimation du soutien	26
Industrie	28
Services : valeur ajoutée	30
Services : emploi	32
Transport	34
Secteur public	36
Fiscalité	38
Énergie : approvisionnement	40
Énergie : production	42
Consommation d'énergie et production d'électricité	44
Environnement : ressources	46
Environnement : émissions et pollution	48
Émissions de CO ₂	50
Prix et taux d'intérêt	52
Finances internes et extérieures	54
Investissement direct	56
Investissement institutionnel et privatisation	58
Échanges	60
Échanges de services	62
Aide au développement	64
Enseignement : dépenses	66
Enseignement : performances	68
Recherche et développement	70
Science et technologie	74
Zone euro	76

OCDE en Graphiques	77
Croissance du PIB	78
PIB par habitant	79
Prix à la consommation	80
Taux de chômage	81
Taux de chômage des jeunes	82
Étudiants étrangers	83
Énergies renouvelables	84
Impôts sur les sociétés	85
Pénétration de l'Internet	86
Investissement en savoir	87
Commerce de haute technologie	88
Flux d'investissements directs	89
Aide publique au développement	90
Transport terrestre	91
Notes générales	92

OCDE en Chiffres

Édition 2000

Publié en français et en anglais

Les éditions de l'OCDE

2 rue André-Pascal 75775

Paris cedex 16, France

observer@oecd.org

www.oecd.org

Tél.: +33 (0) 1 45 24 82 00

Fax: +33 (0) 1 45 24 82 10

RÉDACTEUR EN CHEF : Rory Clarke

RÉDACTEUR STATISTIQUE : Philippe Hervé

ASSISTANTES DE RÉDACTION : Carol Thornton,

Alison Benney, Marie-France Bubic

VERSION INTERNET : Nadine N'diaye-Robinson

DIRECTEUR DU MARKETING : Toby Green

CONCEPTION GRAPHIQUE : Peggy King

Prix : FF90 ÉU\$15 DM27 £9 ¥1,800

Gratuit avec un abonnement

à *L'Observateur*

FF195 ÉU\$35 DM59 £19 ¥4,500

ISSN 0029-7054; sales@oecd.org

Les demandes de reproduction totale ou partielle de *OCDE en chiffres* doivent être adressées au Rédacteur en chef. Les reproductions doivent être accompagnées de la mention 'Reproduit de l'OCDE en chiffres 2000'.

ORGANISATION DE COOPÉRATION ET DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUES

En vertu de l'article Ier de la Convention signée le 14 décembre 1960 à Paris, et entrée en vigueur le 30 septembre 1961, l'Organisation de Coopération et de Développement Économiques (OCDE) a pour objectif de promouvoir des politiques visant :

- à réaliser la plus forte expansion de l'économie et de l'emploi et une progression du niveau de vie dans les pays membres, tout en maintenant la stabilité financière, et à contribuer ainsi au développement de l'économie mondiale ;
- à contribuer à une saine expansion économique dans les pays membres, ainsi que dans les pays non membres en voie de développement économique ;
- à contribuer à l'expansion du commerce mondial sur une base multilatérale et non discriminatoire conformément aux obligations internationales.

Les vingt pays membres originaires de l'OCDE sont : l'Allemagne, l'Autriche, la Belgique, le Canada, le Danemark, l'Espagne, les États-Unis, la France, la Grèce, l'Irlande, l'Islande, l'Italie, le Luxembourg, la Norvège, les Pays-Bas, le Portugal, le Royaume-Uni, la Suède, la Suisse et la Turquie. Les neuf pays suivants sont devenus membres ultérieurement : le Japon (1964), la Finlande (1969), l'Australie (1971), la Nouvelle-Zélande (1973), le Mexique (1994), la République tchèque (1995), la Hongrie (1996), la Pologne (1996) et la Corée (1996). La Commission des communautés européennes participe aux travaux de l'OCDE (Article 13 de la Convention de l'OCDE).



OCDE en Chiffres

STATISTIQUES SUR LES PAYS MEMBRES

Agriculture et alimentation
Concurrence et réforme réglementaire
Économie
Enseignement et compétences
Emploi
Énergie

Entreprises, industrie et services
Environnement
Finance et investissement
Santé
Société de l'information
Assurance et retraites
Développement international
Migrations internationales
Énergie nucléaire
Science et innovation
Questions sociales
Développement durable
Fiscalité
Économie territoriale
Échanges
Transports

DÉMOGRAPHIE

6

	Superficie totale milliers de km²	Population				Structure des âges % de la population totale						Population étrangère % de la population totale		
		milliers		densité hab./km² 1998	taux de croissance 1998/97 %	moins de 15 ans		15-64		65 et plus		1998	1998	
		1998	1988			1998	1960	1998	1960	1998	1960			
Allemagne	357	82 024	61 450 ^a	230	0.0	15.5	21.3 ^a	67.9	67.8 ^a	16.6	10.8 ^a	8.9	7.3	Allemagne
Australie	7 687	18 751	16 538	2	1.2	20.9	30.1	66.9	61.4	12.2	8.5	21.1 ^{b,h}	22.3 ^{h,j}	Australie
Autriche	84	8 078	7 596	96	0.1	17.1	22.0	67.5	65.8	15.4	12.2	9.1	4.5	Autriche
Belgique	31	10 203	9 921	335	0.2	17.9 ^b	23.5	66.0 ^b	64.5	16.1 ^b	12.0	8.7	8.8	Belgique
Canada	9 976	30 300	26 895	3	1.0	19.8	33.7	67.9	58.7	12.3	7.6	17.4 ^{b,h}	16.1 ^{h,j}	Canada
Corée	99	46 430	42 031	467	1.0	22.0	..	71.4	..	6.6	..	..	..	Corée
Danemark	43	5 301	5 130	123	0.3	18.1	25.2	67.0	64.2	14.9	10.6	4.8	2.8	Danemark
Espagne	505	39 371	38 717	78	0.1	15.5	27.3	68.3	64.5	16.3	8.2	1.5	0.9	Espagne
États-Unis	9 372	269 092	245 021	29	0.9	22.2	31.0	65.9	59.7	11.9	9.2	9.8 ^h	7.9 ^{h,k}	États-Unis
Finlande	338	5 153	4 947	15	0.3	18.6	30.4	66.8	62.3	14.7	7.3	1.6	0.4	Finlande
France	549	58 845	56 118	107	0.4	19.0	26.4	65.3	62.0	15.7	11.6	6.3 ^k	6.8 ^m	France
Grèce	132	10 507	10 005	80	0.1	16.6 ^b	26.1	67.6 ^b	65.8	15.8 ^b	8.1	..	..	Grèce
Hongrie	93	10 114	10 443	109	- 0.4	17.4	..	68.1	..	14.5	..	..	..	Hongrie
Irlande	70	3 705	3 538	53	1.2	22.5	30.5	66.1	58.6	11.4	10.9	3.0	2.4	Irlande
Islande	103	274	250	3	1.1	23.5	34.8	64.9	57.1	11.5	8.1	..	..	Islande
Italie	301	56 979	57 441	189	0.2	15.2 ^d	23.4	68.7 ^f	67.6	16.2	9.0	2.1	1.1	Italie

Japon	378	126 486	122 745	335	0.3	15.1	30.2	68.7	64.1	16.2	5.7	1.2	0.8	Japon
Luxembourg	3	427	375	164	1.3	18.8	21.4	66.9	67.9	14.3	10.8	35.6	27.4	Luxembourg
Mexique	1 996	95 675	82 840	48	2.3	34.4	..	60.4	..	5.1	..	..	..	Mexique
Norvège	324	4 418	4 209	14	0.6	19.8	25.9	64.6	63.2	15.7	10.9	3.7	3.2	Norvège
Nlle-Zélande	269	3 792	3 317	14	0.1	22.7	32.9	65.6	58.5	11.7	8.7	..	..	Nlle-Zélande
Pays-Bas	41	15 698	14 760	385	0.6	18.4 ^c	30.0	68.2 ^c	61.0	13.4 ^c	9.0	4.4	4.2	Pays-Bas
Pologne	313	38 666	37 862	124	0.0	20.7	..	67.5	..	11.8	..	..	..	Pologne
Portugal	92	9 979	9 955	108	0.3	16.9	..	67.9	..	15.2	..	1.8	1.0	Portugal
Rép. tchèque	79	10 295	10 356	131	- 0.1	17.2	25.4 [*]	69.1	64.4 [*]	13.7	10.2 [*]	..	..	Rép. tchèque
Royaume-Uni	245	59 237	57 158	242	0.4	19.2	23.3	65.1	64.9	15.7	11.7	3.8	3.2	Royaume-Uni
Suède	450	8 851	8 436	20	0.1	18.7 ^e	22.4	63.9 ^g	65.9	17.4	11.8	5.6	5.0	Suède
Suisse	41	7 106	6 672	172	0.2	17.6	23.5	67.3	66.3	15.1	10.2	19.0	15.2	Suisse
Turquie	781	64 789	53 715	83	1.6	30.7	41.2	64.2	55.1	5.2	3.7	..	..	Turquie
G7 ¹	21 178	682 963	626 828	32	0.5	18.9	27.9	66.8	63.0	14.3	9.1	..	..	G7 ¹
UE-15 ¹	3 240	374 358	345 547	116	0.2	17.3	..	67.0	..	15.7	..	..	..	UE-15 ¹
Total OCDE ¹	34 751	1 100 546	1 008 441	32	0.7	20.9	..	66.4	..	12.7	..	..	..	Total OCDE ¹

Notes:

.. non disponible

i. Seules les données présentées dans ce tableau sont prises en compte pour le calcul de ces totaux

a. Ex-RFA uniquement

b. 1996

c. 1997

d. Moins de 14 ans

e. Moins de 16 ans

f. Entre 14 et 64 ans

g. Entre 16 et 64 ans

h. Population née à l'étranger

j. 1991

k. 1990

m. 1982.

Sources : *Statistiques de la population active : 1978-1998*,

OCDE, Paris, 1999 ;

Tendances des migrations internationales, OCDE, 2000 ;

*: source nationale

SANTÉ : DÉPENSES

8

	Dépenses de santé										Hôpitaux et cliniques				Médecins nombre pour 1 000 habitants		
	% du PIB				dépenses publiques % de l'ensemble des dépenses publiques totales		dépenses totales par habitant USD ¹		dépenses totales indice de prix 1995 = 100		lits nombre pour 1 000 habitants		durée moyenne du séjour en jours				
	totales		publiques														
	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	
Allemagne	10.7	9.2	8.3	7.1	16.8	14.9	2 364	1 360	102.1 ^h	76.5	9.4	11.0	13.0	17.0	3.4	2.8	Allemagne
Australie	8.4	7.8	5.6	5.4	16.1	14.9	1 909	1 121	101.6 ^h	76.7	8.5 ^h	10.5	15.0 ^h	17.0	2.5	2.0 ^g	Australie
Autriche	8.3	7.1	6.0	5.4	11.9	10.6	1 905	947	99.1	65.9	9.1	10.8	10.0	13.0	2.9	2.0	Autriche
Belgique	7.6	7.5	6.7	6.2	13.2	10.5	1 768	997	104.0 ^h	71.7	7.2 ^h	8.4	11.0 ^h	16.0	3.4 ^e	3.0	Belgique
Canada	9.1	8.5	6.4	6.4	15.2	14.2	2 171	1 350	99.4 ^h	78.3	4.2	6.6	12.0 ^h	14.0	2.1	2.1	Canada
Corée	6.0	4.2	2.7	1.5	12.4	9.4	870	228	113.1	59.6	4.8	2.8	13.0	12.0	1.2	0.7	Corée
Danemark	8.0	8.5	6.7	7.3	12.9	12.8	2 042	1 254	103.3	80.8	4.6	6.3	7.0 ^h	9.0	2.9 ^h	2.6	Danemark
Espagne	7.4	5.7	5.6	4.5	13.3	11.1	1 183	523	102.7 ^h	66.1	3.9 ^e	4.4	11.0 ^h	13.0	4.2 ^h	3.5	Espagne
États-Unis	13.9	11.1	6.5	4.6	20.3	12.5	4 095	2 061	105.6	64.7	4.0 ^h	5.2	8.0 ^h	9.0	2.7	2.3	États-Unis
Finlande	7.4	7.5	5.7	6.0	10.7	12.9	1 525	978	101.5 ^h	64.8	9.2 ^h	13.6	12.0 ^h	19.0	3.0	2.2	Finlande
France	9.6	8.5	7.1	6.5	13.2	12.5	2 047	1 194	102.1	83.3	8.5	10.2	11.0	14.0	3.0	2.4	France
Grèce	8.6	7.4	5.0	4.5	11.9	12.2	1 196	566	..	..	5.0 ^h	5.2	8.0 ^h	11.0	4.0 ^h	3.3	Grèce
Hongrie	6.5	6.1 ^a	4.5	6.6 ^c	10.6	8.7 ^f	642	510 ⁿ	103.1 ^h	86.3 ⁱ	8.3	9.8	10.0	13.0	3.5	3.0	Hongrie
Irlande	6.3	7.4	4.9	5.4	15.0	10.8	1 293	614	..	..	3.7	4.3	7.0 ^h	8.0	2.1	1.6	Irlande
Islande	7.9	7.9	6.7	6.9	21.5	19.5	1 981	1 235	106.1 ^h	48.0	15.9 ^c	15.8	17.0 ^c	20.0	3.3	2.7	Islande

Italie	7.6	7.4	5.3	5.7	10.5	10.9	1 613	974	104.4 ^h	60.7	6.5 ^h	7.8	9.0 ^h	12.0	5.8	4.2	Italie
Japon	7.2	6.7	5.7	4.9	16.2	15.0	1 760	912	103.4	89.9	16.4	15.2	43.0	53.0	1.8 ^h	1.6 ^k	Japon
Luxembourg	7.0	6.6	6.4	6.1	..	11.7 ^g	2 303	1 102	104.5 ^h	59.0	8.1	12.6	15.0 ^h	19.0	2.4	1.8	Luxembourg
Mexique	4.7	3.6 ^a	2.8	2.0	..	..	363	210 ^a	126.8 ^h	37.3 ^a	1.1	0.8	4.0	4.0	1.3	1.0	Mexique
Norvège	7.5	7.7	6.2	6.6	13.7	13.5	2 017	1 173	105.5 ^h	75.0	14.7	15.9	10.0 ^h	11.0	2.5	2.5	Norvège
Nlle-Zélande	7.6	5.9	5.9	5.1	12.7	9.6	1 357	709	105.1 ^h	56.2	6.1	9.2	7.0	10.0	2.2	1.8	Nlle-Zélande
Pays-Bas	8.5	8.1	6.2	6.0	12.7	9.5	1 933	1 042	101.0 ^h	82.1	11.5	11.8	32.0	35.0	2.6 ^d	2.4	Pays-Bas
Pologne	5.2	4.4 ^a	4.7	5.0 ^d	10.2	8.6 ^f	386	216 ^a	..	..	5.4	5.7	10.0	13.0 ^a	2.4 ^h	2.1	Pologne
Portugal	7.9	6.7	4.7	3.5	10.8	8.3	1 148	480	119.7 ^h	35.9 ⁱ	4.1	4.6	9.0	12.0	3.1	2.6	Portugal
Rép. tchèque	7.2	4.5 ^b	6.6	4.1 ^b	14.7	9.9 ^c	943	575 ^a	118.0	39.7 ^a	9.0	11.5	12.0	16.0	3.0	2.7	Rép. tchèque
Royaume-Uni	6.9	5.9	5.8	5.0	14.6	11.6	1 415	783	102.1 ^h	60.7	4.3	6.8	10.0 ^h	15.0	1.7 ^h	1.4	Royaume-Uni
Suède	8.6	8.8	7.2	7.9	11.5	12.9	1 762	1 271	..	..	5.2	13.7	8.0 ^h	20.0	3.1 ^h	2.8	Suède
Suisse	10.3	8.2	7.6	5.4	13.2 ^e	18.2	2 667	1 418	102.7	75.5	20.8 ^d	20.0 ^k	..	25.0	3.2 ^h	2.8	Suisse
Turquie	4.0	2.8	2.9	1.1	..	..	259	111	209.7 ^h	18.3	2.5	2.1	6.0	7.0	1.1 ^h	0.7	Turquie

Notes:

.. non disponible

1. Converties en utilisant les parités de pouvoir d'achat, voir note 1 page 13

a. 1990

b. 1985

c. 1992

d. 1991

e. 1995

f. 1993

g. 1986

h. 1996

j. 1989.

k. 1988

Source : *Eco-Santé OCDE 99*, OCDE, Paris, 1999.

	Indice conjoncturel de fécondité ¹		Mortalité infantile pour 1 000 enfants nés vivants		Espérance de vie années												
					à la naissance				à 40 ans				à 60 ans				
	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	1997	1987	
Allemagne	1.4	1.4	4.8	8.3	80.3	78.7	74.1	72.2	41.4	40.1	35.9	34.4	23.1	22.0	18.8	17.5	Allemagne
Australie	1.8 ^a	1.9	5.3	8.7	81.3	79.5	75.6	73.1	42.5	41.1	37.8	35.6	24.0	22.8	19.9	18.3	Australie
Autriche	1.4	1.4	4.7	9.8	80.6	78.1	74.3	71.5	41.7	39.7	36.2	34.2	23.3	21.5	19.0	17.5	Autriche
Belgique	1.6	1.5	6.0 ^a	9.6	80.2 ^a	78.2	73.5 ^a	71.4	42.2 ^a	40.1	36.4 ^a	34.3	24.0 ^a	22.0	19.0 ^a	17.3	Belgique
Canada	1.6 ^a	1.6	6.0 ^a	7.3	81.4	79.9	75.8	73.2	42.6 ^a	41.2 ^j	37.7 ^a	35.5 ^j	24.3 ^a	23.2 ^j	20.1 ^a	18.4 ^j	Canada
Corée	1.6 ^a	1.6	8.0 ^a	13.0	77.4 ^c	74.1	69.5 ^c	66.0	39.2 ^c	37.1	32.4 ^c	29.7	21.0 ^c	19.6	16.5 ^c	14.5	Corée
Danemark	1.8	1.5	5.6 ^a	8.3	78.0 ^a	77.6	72.9 ^a	71.8	39.2 ^a	39.1	34.8 ^a	34.1	21.5 ^a	21.7	17.7 ^a	17.4	Danemark
Espagne	1.2	1.5	5.5 ^a	8.9	82.0	79.7 ^o	74.6	73.3 ^o	43.3	41.2 ^o	37.1	35.8 ^o	24.6	22.7 ^o	19.9	18.7 ^o	Espagne
États-Unis	2.1	1.9	7.8 ^a	10.1	79.4	78.3	73.6	71.4	40.7 ^a	40.2	35.9 ^a	34.6	22.9 ^a	22.5	19.2 ^a	18.1	États-Unis
Finlande	1.8	1.6	3.9	6.2	80.5	78.7	73.4	70.7	41.6	40.0	35.4	33.1	23.2	21.7	18.6	16.7	Finlande
France	1.7	1.8	4.8	7.8	82.3	80.3	74.6	72.0	43.3 ^a	41.8	36.4 ^a	34.7	25.0 ^a	23.7	19.7 ^a	18.4	France
Grèce	1.3	1.5	6.4	11.7	80.6	78.9	75.3	74.1	41.8	39.6 ^o	37.5	35.6 ^o	23.1	21.2 ^o	20.1	18.2 ^o	Grèce
Hongrie	1.4	1.8	9.9	17.0	75.1	73.7	66.4	65.7	36.8	36.1	29.0	29.4	19.7	18.9	15.0	14.8	Hongrie
Irlande	1.9	2.3	6.2	7.4	78.5 ^a	76.7	73.2 ^a	71.0	39.8 ^c	38.1	35.0 ^c	31.1	21.5 ^c	20.1	17.4 ^c	16.0	Irlande
Islande	2.0	2.1	5.5	7.2	81.3	80.0	76.4	75.1	42.2	41.6	38.0	37.2	23.8	23.3	20.0	19.9	Islande

Italie	1.2	1.3	6.2 ^c	9.8	81.3 ^a	79.0	74.9 ^a	72.6	42.0 ^b	40.5	36.6 ^b	34.9	23.5 ^b	22.1	19.0 ^b	17.7	Italie
Japon	1.4	1.7	3.7	5.0	83.8	81.4	77.2	75.6	44.8	42.5	38.6	37.4	26.1	24.0	20.9	19.9	Japon
Luxembourg	1.7	1.4	4.9 ^a	9.3	80.0 ^a	77.9	73.0 ^a	70.6	40.8 ^g	39.4	35.0 ^g	33.2	22.7 ^g	21.3	17.8 ^g	16.4	Luxembourg
Mexique	2.7 ^a	3.7	16.4	23.0	76.7	73.2	70.4	66.9	40.1	38.3	35.5	33.8	22.6	21.3	19.1	18.3	Mexique
Norvège	1.9	1.8	4.0 ^a	8.4	81.0	79.6	75.4	72.8	42.0	41.0	37.2	35.1	23.6	22.8	19.4	18.0	Norvège
Nlle-Zélande	2.0 ^a	2.0	6.9	10.0	80.2	77.4	74.9	71.3	41.6	39.4	37.4	34.4	23.5	21.6	19.7	17.4	Nlle-Zélande
Pays-Bas	1.5	1.6	5.7 ^a	7.6	80.6	80.1	75.2	73.5	41.2	40.9	36.2	34.9	23.0	22.8	18.4	17.6	Pays-Bas
Pologne	1.5	2.2	12.3 ^a	19.1 ^d	76.8 ^a	75.2	67.8 ^a	66.8	38.3 ^c	37.4	30.8 ^c	30.4	20.5 ^c	19.8	15.8 ^c	15.3	Pologne
Portugal	1.5	1.6	6.4	14.2	78.7	76.9	71.4	69.9	40.3	39.3	34.7	33.8	22.0	21.2	17.9	17.4	Portugal
Rép. tchèque	1.2	1.9	5.9	12.0	77.5	75.1	70.5	67.9	38.7	36.7	32.6	30.5	20.7	18.9	16.4	14.7	Rép. tchèque
Royaume-Uni	1.7	1.8	5.9	9.1	79.5 ^a	77.9	74.3 ^a	72.2	40.6 ^a	39.4	36.1 ^a	34.3	22.4 ^a	21.4	18.5 ^a	17.0	Royaume-Uni
Suède	1.5	1.8	4.0 ^a	6.1	81.8	80.2	76.7	74.2	42.7	41.4	38.1	36.1	24.2	23.1	20.1	18.7	Suède
Suisse	1.5	1.5	4.7 ^a	6.8	81.9 ^a	80.5	75.7 ^a	73.8	43.1 ^a	42.0	37.8 ^a	36.2	24.6 ^a	23.5	20.2 ^a	18.8	Suisse
Turquie	2.7 ^b	3.8	38.2	68.4	70.8	68.1 ^f	66.2	63.2 ^f	35.4 ^h	34.8 ^c	31.5 ^h	31.2 ^a	18.1 ^h	17.6 ^c	15.8 ^h	15.5 ^c	Turquie

Notes:

1. Nombre moyen d'enfants par femme âgée de 15 à 49 ans

a. 1996

b. 1994

c. 1995

d. 1989

e. 1985

f. 1988

g. 1993

h. 1990

j. 1986.

Source : Eco-Santé OCDE 99, OCDE, Paris, 1999.

PRODUIT INTÉRIEUR BRUT, 1999

12

	Total aux prix courants du marché			Par habitant aux prix courants du marché			Parités de pouvoir d'achat ¹ du PIB	
	en utilisant les PPA ¹		en utilisant les taux de change courants milliards USD	en utilisant les PPA ¹		en utilisant les taux de change courants USD		
	milliards USD	% du total OCDE		USD	OCDE = 100			
Allemagne	1 934.0	7.8	2 108.9	23 600	106	25 700	2.00	Allemagne
Australie	463.7	1.9	393.3	24 400	110	20 700	1.31	Australie
Autriche	198.7	0.8	208.7	24 600	110	25 800	13.6	Autriche
Belgique	248.3	1.0	247.0	24 300	109	24 200	37.7	Belgique
Canada	792.4	3.2	624.0	25 900	116	20 400	1.17	Canada
Corée	743.1	3.0	410.2	15 900	71	8 800	656	Corée
Danemark	139.9	0.6	173.5	26 300	118	32 600	8.65	Danemark
Espagne	712.1	2.9	590.7	18 100	81	15 000	130	Espagne
États-Unis	9 190.4	37.1	9 190.4	33 900	152	33 900	1.00	États-Unis
Finlande	117.9	0.5	128.7	22 800	102	24 900	6.09	Finlande
France	1 326.9	5.4	1 434.0	21 900	98	23 600	6.65	France
Grèce	155.7	0.6	124.7	14 800	66	11 800	245	Grèce
Hongrie	109.5	0.4	48.4	10 900	49	4 800	104.9	Hongrie
Irlande	94.5	0.4	90.7	25 200	113	24 200	0.709	Irlande
Islande ²	7.6	0.0	8.9	27 300	122	32 300	85.7	Islande ²
Italie	1 259.5	5.1	1 162.0	21 800	98	20 100	1 677	Italie
Japon ²	3 104.7	12.5	4 380.1	24 500	110	34 500	161	Japon ²

Luxembourg	17.1	0.1	18.7	39 300	176	43 100	41.5	Luxembourg
Mexique	786.3	3.2	475.1	8 100	36	4 900	5.78	Mexique
Norvège	122.9	0.5	151.3	27 600	124	33 900	9.60	Norvège
Nlle-Zélande ²	69.2	0.3	54.2	18 000	81	14 100	1.48	Nlle-Zélande ²
Pays-Bas	395.7	1.6	394.8	25 100	112	25 000	2.06	Pays-Bas
Pologne	311.9	1.3	152.7	8 100	36	3 900	1.94	Pologne
Portugal	164.5	0.7	110.7	16 500	74	11 100	127	Portugal
Rép. tchèque	135.2	0.5	53.8	13 100	59	5 200	13.8	Rép. tchèque
Royaume-Uni	1 324.4	5.4	1 422.9	22 300	100	23 900	0.664	Royaume-Uni
Suède	203.8	0.8	239.2	23 000	103	27 000	9.70	Suède
Suisse ²	196.4	0.8	257.4	27 500	123	36 000	1.97	Suisse ²
Turquie ²	416.5	1.7	194.5	6 300	28	3 000	195 532	Turquie ²
G7	18 932.4	76.5	20 322.3	27 500	123	29 500	-	G7
Zone euro	6 469.4	26.1	6 495.0	22 100	99	22 100	-	Zone euro
UE-15	8 293.2	33.5	8 455.2	22 000	99	22 400	-	UE-15
Total OCDE	24 742.8	100.0	24 849.6	22 300	100	22 400	-	Total OCDE

Notes :

Les données sont des estimations de l'OCDE

- non applicable

1. Les parités de pouvoir d'achat (PPA) sont des taux de conversion monétaire qui éliminent les différences de niveaux de prix entre pays. Elles sont utilisées afin de comparer le PIB en volume entre pays. Les PPA sont obtenues en évaluant, entre chaque pays, les coûts d'un panier de biens et services couvrant toutes les composantes du PIB ; les PPA sont exprimées en nombre d'unités monétaires nationales par dollar des États-Unis

2. Pays utilisant encore le Système de Comptabilité Nationale (SCN) 1968.

Sources : Principaux indicateurs économiques, OCDE, Paris, avril 2000 ;
Division des Comptes nationaux, STD.

CROISSANCE ET PERFORMANCES ÉCONOMIQUES

14

	Croissance du PIB variation moyenne annuelle en volume %			Croissance du PIB par composant variation en volume 1997-98 %				Ratio stock de capital/ PIB (secteur des entreprises) 1999	Balance extérieure (biens et services) % du PIB aux prix courants 1998	Épargne nationale nette % du PIB aux prix courants 1998	
				Dépenses de consom- mation finale privée	Dépenses de consom- mation finale de l'État	Formation brute de capital fixe					
	1989-99	1996-99	1997-98			totale	Logement et autres constructions				
Allemagne	0.6 ^a	1.3	2.2	2.3	0.5	1.4	- 3.9	2.3	1.7	6.8	Allemagne
Australie	3.4	3.9	4.5	4.5	2.5	4.9	6.8	2.2	- 2.5	4.3	Australie
Autriche	2.1 ^b	2.2	2.9	1.5	2.0	6.8	4.1	1.6	- 0.5	9.3	Autriche
Belgique	1.9	1.8	2.7	3.8	1.4	3.7	4.2	2.4	4.0	10.6	Belgique
Canada	2.1	3.7	3.1	2.8	1.7	3.6	- 0.7	1.3	1.4	5.0	Canada
Corée	6.0	9.0	- 5.8	- 9.6	- 0.1	- 21.1	- 10.2	..	12.9	21.1	Corée
Danemark	2.4	1.3	2.7	3.5	3.0	7.1	3.6	2.6	1.8	5.5	Danemark
Espagne	3.4 ^b	3.7	4.0	4.1	2.0	9.2	7.0	1.8	0.3	11.3	Espagne
États-Unis	4.1 ^b	4.1	4.3	4.1 ^{d,1}	1.1 ^{d,1}	11.9 ^{d,1}	4.3 ^{d,1}	0.9 ^e	- 1.4 ^{d,1}	7.0 ^{d,1}	États-Unis
Finlande	1.5	3.7	5.0	4.6	1.5	7.8	10.3	2.0	8.9	8.8	Finlande
France	1.6	2.4	3.3	3.5	1.0	6.1	1.6	2.0	2.6	8.2	France
Grèce	3.2 ^b	3.3	3.7	2.1	2.1	8.0	9.0	..	- 7.8	9.7	Grèce
Hongrie	3.6 ^b	3.8	4.9	1.9 ^d	3.1 ^d	11.9	..	..	- 2.6	..	Hongrie
Irlande	6.5 ^c	8.6	8.9	7.5	5.7	15.9	13.8	1.5	11.7	14.2	Irlande
Islande ¹	2.6	6.0	5.1	11.0	3.7	23.4	2.1	..	- 4.4	4.4	Islande ¹

Italie	1.3	1.0	1.3	1.8	1.2	3.5	0.1	2.1	3.5	7.1	Italie
Japon ¹	1.7	1.4	-2.8	-1.1	0.7	-8.8	-5.1	2.4	2.0	14.9 ^d	Japon ¹
Luxembourg	5.1 ^b	5.1	5.0	2.3	2.8	1.5	3.8	..	18.6	..	Luxembourg
Mexique	3.3	3.4	4.8	6.4 ^d	2.9 ^d	21.0 ^d	10.8 ^d	..	-0.1 ^d	13.9 ^d	Mexique
Norvège	2.1 ^b	0.6	2.1	3.1	3.7	8.1	8.4	2.0	0.2	10.7	Norvège
Nlle-Zélande ¹	3.0	2.7	-0.7	3.1 ^d	6.4 ^d	1.5 ^d	-0.2 ^d	1.7	0.7	2.1	Nlle-Zélande ¹
Pays-Bas	3.4 ^b	3.0	3.7	4.1	3.3	5.2	2.8	1.8	5.6	13.1	Pays-Bas
Pologne	3.6 ^c	3.5	5.0	6.9 ^d	3.1 ^d	14.5	..	..	-4.3 ^d	19.1 ^{fg}	Pologne
Portugal	3.4 ^b	3.1	3.9	..	..	..	..	..	-9.4	20.6 ^g	Portugal
Rép. tchèque	-0.4 ^c	-0.5	-2.3	-2.8	0.6	-3.8	-9.2	..	-1.4	11.1 ^f	Rép. tchèque
Royaume-Uni	1.9	1.7	2.2	3.2	0.7	10.8	7.3	2.1	-1.0	7.7	Royaume-Uni
Suède	1.6	3.9	3.0	2.4	2.2	9.4	4.6	2.0	6.3	6.3	Suède
Suisse ¹	0.9	1.4	2.1	3.0	-3.3	4.4	-1.5 ^d	2.4	3.8	13.5 ^d	Suisse ¹
Turquie ¹	4.0	-2.3	2.8	-0.1	5.0	-2.4	1.9 ^d	..	-3.5	15.3 ^d	Turquie ¹
G7	2.6 ^b	2.6	1.7	2.5 ^d	-5.0 ^d	-2.3 ^d	-7.9 ^d	..	0.4 ^d	8.8 ^d	G7
UE-15	2.2 ^b	2.1	2.7	..	..	..	..	..	1.9	..	UE-15
Total OCDE	2.7 ^b	2.8	1.9	..	..	..	..	..	0.6 ^d	..	Total OCDE

Notes:

.. non disponible

1. Selon le Système de Comptabilité Nationale (SCN) 1968

a. 1991-99

b. 1995-99

c. 1990-99

d. 1997

e. Le stock de capital est net

f. 1996

g. Consommation de capital fixe incluse.

Sources : *Comptes nationaux des pays de l'OCDE*, OCDE, Paris, 2000 ;

Perspectives économiques de l'OCDE, 66, décembre 1999, OCDE, Paris, 1999 ;

Division des Comptes nationaux, STD.

EMPLOI

16

	Population active totale				Population active civile ayant un emploi								Population active étrangère % de la population active totale		
	milliers 1998	variation 1998/88 %	taux d'activité des femmes ¹ %		milliers 1998	variation 1998/88 %	agriculture, sylviculture et pêche %		industrie %		services %				
			1998	1988			1998	1988	1998	1988	1998	1988	1998	1988	
Allemagne	39 804	..	63.1	55.4 ^a	35 715	..	2.8	4.0 ^a	34.5	39.9 ^a	62.6	56.0 ^a	9.1 ^b	7.0	Allemagne
Australie	9 399	18.0	65.0	59.1	8 596	16.9	4.8	5.8	21.9	26.4	73.3	67.8	24.8 ^c	25.7 ^{c,f}	Australie
Autriche	3 888	13.3	61.9	53.7	3 689	11.4	6.6	8.1	31.8	37.4	61.7	54.5	9.9	5.4	Autriche
Belgique	4 350	5.4	57.8	51.2	3 720	3.0	2.4	2.8	26.0	28.3	71.5	68.9	8.8	7.2 ^g	Belgique
Canada	15 692	12.3	69.4	69.1	14 326	11.8	3.7	4.4	22.4	25.8	73.9	69.8	19.2 ^{b,c}	18.5 ^{c,f}	Canada
Corée	21 390	23.6	52.1	48.8	19 926	18.1	12.2	20.7	27.8	33.7	60.0	45.6	..	..	Corée
Danemark	2 848	- 1.1	75.3	77.6	2 658	- 0.1	3.6	5.8	27.0	27.2	69.4	67.1	3.2 ^d	2.2	Danemark
Espagne	16 441	9.8	47.8	39.6	13 193	12.0	8.0	14.4	30.4	32.5	61.5	53.1	1.1 ^d	0.4	Espagne
États-Unis	138 897	12.6	71.3	67.1	131 463	14.3	2.7	2.9	23.6	26.9	73.7	70.2	11.7 ^c	9.4 ^{c,h}	États-Unis
Finlande	2 532	- 1.6	69.9	73.0	2 213	- 8.6	6.5	9.8	27.7	30.6	65.7	59.6	..	..	Finlande
France	25 869	5.4	60.2	57.1	22 382	4.0	4.4	6.6	25.2	30.3	70.4	63.3	6.1 ^d	6.4	France
Grèce	4 446	12.2	..	43.5	3 967	8.5	17.7	26.6	23.0	27.2	59.2	46.2	..	..	Grèce
Hongrie	4 011	..	50.7	..	3 659	..	7.6	..	34.6	..	57.0	..	..	..	Hongrie
Irlande	1 629	24.4	52.6	37.6	1 495	38.7	9.1	15.4	29.2	27.8	62.3	57.0	3.4 ^d	2.7	Irlande
Islande	152	18.1	81.2	68.0	148	15.5	8.6	10.2	25.1	30.2	66.3	59.5	..	..	Islande

Italie	23 549	- 2.9	45.0	43.2	20 157	- 3.2	6.6	9.9	31.9	32.4	61.4	57.7	1.7 ^e	1.3 ^f	Italie
Japon	67 690	9.8	63.9	58.4	64 900	8.0	5.3	7.9	32.2	34.1	62.5	58.0	1.0	..	Japon
Luxembourg	242	36.4	..	47.2	236	35.5	2.3	3.7	24.9	31.9	72.0	64.5	55.1 ^d	39.9	Luxembourg
Mexique	38 244	..	42.8	..	37 137	..	19.4	..	24.7	..	55.9	..	..	..	Mexique
Norvège	2 317	6.1	76.3	72.8	2 216	6.6	4.7	6.4	23.4	26.4	71.9	67.1	2.8 ^d	2.3	Norvège
Nlle-Zélande	1 874	16.5	67.1	62.4	1 735	15.1	8.5	10.3	23.9	26.1	67.0	63.5	..	..	Nlle-Zélande
Pays-Bas	7 797	17.4	62.7	50.6	7 425	25.1	3.3	4.8	21.7	26.4	75.0	68.8	2.9	3.0	Pays-Bas
Pologne	17 285	..	59.8	..	15 354	..	19.2	..	32.1	..	48.8	..	..	..	Pologne
Portugal	4 987	8.0	65.2	58.2	4 703	9.9	13.6	20.7	36.0	35.1	50.4	44.2	1.8 ^d	1.0	Portugal
Rép. tchèque	5 565	..	69.2	..	5 156	- 1.8	5.5	12.0	41.3	47.4	53.1	40.7	..	..	Rép. tchèque
Royaume-Uni	28 944	2.4	67.2	63.7	27 009	5.5	1.7	2.3	26.5	33.0	71.8	65.1	3.9	3.4	Royaume-Uni
Suède	4 255	- 4.8	72.6	80.1	3 979	- 9.5	2.6	3.8	25.7	29.5	71.7	66.7	5.1	4.9	Suède
Suisse	3 995	10.1	70.3	58.0	3 848	6.7	4.6	5.5	26.2	33.8	69.1	57.1	17.5 ^d	16.7	Suisse
Turquie	23 013	15.7	30.9	37.0	21 084	18.7	42.3	46.5	22.8	22.3	34.9	31.2	..	..	Turquie
G7 ²	340 445	..	65.3	60.8	315 952	..	3.6	4.9	27.4	30.9	69.0	64.3	..	..	G7 ²
UE-15 ²	171 581	..	..	53.5	152 541	..	4.8	7.3	29.4	33.1	65.9	59.7	..	..	UE-15 ²
Total OCDE ²	521 104	..	..	..	482 090	..	7.8	..	27.3	..	64.9	..	..	..	Total OCDE ²

Notes:

.. non disponible

1. Population active féminine de tout âge divisée par le nombre de femmes de 15 à 64 ans

2. Seules les données présentées dans ce tableau sont prises en compte pour le calcul de ces totaux

a. Ex-RFA uniquement

b. 1996

c. Population active née à l'étranger

d. 1997

e. 1995

f. 1991

g. 1989

h. 1990.

Sources : *Statistiques de la population active : 1978-1998*, OCDE, Paris, 1999 ;
Tendances des migrations internationales, OCDE, 2000.

EMPLOI À TEMPS PARTIEL ET TRAVAILLEURS INDÉPENDANTS

18

	Emploi à temps partiel ¹ % de l'emploi total						Emploi féminin à temps partiel % de l'emploi total à temps partiel		Travailleurs indépendants % de l'emploi total		
	total		hommes		femmes		1998	1988	1998	1988	
	1998	1988	1998	1988	1998	1988					
Allemagne	16.6	11.4 ^d	4.6	1.8 ^d	32.4	26.4 ^d	84.1	90.5 ^d	9.9	8.7 ^d	Allemagne
Australie	25.9 ^a	21.5 ^a	14.4 ^a	9.9 ^a	40.7 ^a	38.4 ^a	68.6 ^a	72.4 ^a	13.5	15.2	Australie
Autriche	11.5	..	2.7	..	22.8	..	86.9	..	10.7	10.4	Autriche
Belgique	16.3	13.2	4.9	4.7	32.2	27.7	82.4	77.6	15.0	14.0	Belgique
Canada	18.9	16.8	10.6	8.7	28.8	27.4	69.7	70.9	17.1 ^f	8.9	Canada
Corée	6.8 ^a	5.2 ^{a,e}	5.1 ^a	3.8 ^{a,e}	9.2 ^a	7.3 ^{a,e}	54.8 ^a	57.2 ^{a,e}	28.8	30.2	Corée
Danemark	17.0	19.0	9.8	8.6	25.4	31.4	68.7	75.2	8.2	8.8	Danemark
Espagne	7.7	5.0	2.9	1.8	16.6	12.1	75.9	74.8	20.1	21.7	Espagne
États-Unis	13.4 ^b	14.2 ^b	8.2 ^b	8.5 ^b	19.1 ^b	20.7 ^b	68.0 ^b	68.3 ^b	7.7	8.5	États-Unis
Finlande	9.6 ^a	7.4 ^a	6.7 ^a	4.5 ^a	13.0 ^a	10.5 ^a	63.8 ^a	68.4 ^a	13.5	14.0	Finlande
France	14.8	12.3	5.8	4.9	25.0	21.8	79.3	78.0	10.8	14.8	France
Grèce	9.0	6.9	5.3	4.0	15.4	12.4	63.1	62.5	33.1 ^g	35.2	Grèce
Hongrie	3.4	..	1.9	..	5.0	..	69.2	..	12.5	..	Hongrie
Irlande	18.0	9.3	8.2	4.3	31.2	19.4	73.6	69.6	18.8	22.4	Irlande
Islande	23.2	..	9.8	..	38.6	..	77.4	..	17.6	15.2	Islande
Italie	11.2	8.3	4.9	3.7	22.4	17.3	71.9	69.8	23.8	23.9	Italie

Japon	23.6 ^{a,c}	16.9 ^{a,c}	12.9 ^{a,c}	7.6 ^{a,c}	39.0 ^{a,c}	30.9 ^{a,c}	67.5 ^{a,c}	73.2 ^{a,c}	11.7	15.1	Japon
Luxembourg	12.8	7.1	2.6	1.3	29.6	18.3	87.3	88.3	7.3 ^g	10.3	Luxembourg
Mexique	15.0	..	8.2	..	28.3	..	63.5	..	29.3	..	Mexique
Norvège	20.8	21.8 ^e	7.9	6.3 ^e	35.9	40.8 ^e	79.6	83.9 ^e	7.7	9.3	Norvège
Nlle-Zélande	22.8	18.1	10.6	6.6	37.6	33.7	74.3	78.9	19.4	18.3	Nlle-Zélande
Pays-Bas	30.0	26.9	12.4	12.8	54.8	51.2	75.8	69.9	10.9	9.5	Pays-Bas
Pologne	11.8 ^a	..	8.0 ^a	..	16.6 ^a	..	62.2 ^a	..	26.3	..	Pologne
Portugal	9.9	6.7	5.1	2.7	15.8	12.3	71.3	76.4	27.1 ^g	30.5	Portugal
Rép. tchèque	3.3	..	1.7	..	5.4	..	70.0	..	13.1	..	Rép. tchèque
Royaume-Uni	23.0	20.5	8.2	5.5	41.2	40.8	80.4	84.7	12.0	12.5	Royaume-Uni
Suède	13.5	16.0	5.6	5.2	22.0	27.6	78.1	83.2	10.2	8.6	Suède
Suisse	24.2	..	7.2	..	45.8	..	83.4	..	11.2	..	Suisse
Turquie	6.2	7.8	3.4	4.2	13.3	16.5	60.3	62.2	30.7	28.6	Turquie
G7 ²	17.0	14.7	8.6	6.6	27.6	25.5	72.1	74.3	10.8	11.9	G7 ²
UE-15 ²	15.9	13.6	5.8	6.2	29.8	26.4	79.0	80.3	14.4	15.4	UE-15 ²
Total OCDE ²	15.5	13.7	7.8	6.2	26.0	24.4	71.1	73.5	15.1	..	Total OCDE ²

Notes:

.. non disponible

1. Basé sur une définition commune de moins de 30 heures habituelles de travail par semaine

2. Les totaux ne tiennent compte que des pays pour lesquels les données sont présentées dans ce tableau

a. Heures effectives au lieu des heures habituelles

b. Salariés

c. Moins de 35 heures

d. Ex-RFA uniquement

e. 1989

f. Changement de définition entre les deux données présentées

g. 1997.

Sources : *Statistiques de la population active : 1978-1998*, OCDE, Paris, 1999 ;
Perspectives de l'emploi, OCDE, Paris, juin 2000.

	Taux de chômage ¹						Chômage de longue durée (12 mois et plus) % du chômage total		Taux de chômage des jeunes (moins de 25 ans) % de la population active de moins de 25 ans				
	total % de la population active totale		femmes % de la population active féminine		hommes % de la population active masculine				femmes		hommes		
	1998	1988	1998	1988	1998	1988			1998	1988	1998	1988	
Allemagne	9.3	7.6 ^b	10.3	8.8 ^b	8.6	6.7 ^b	52.6	46.2 ^b	8.3	8.0 ^b	9.7	7.4 ^b	Allemagne
Australie	7.9	6.8	7.7	7.3	8.2	6.4	33.6	28.4	13.2	13.1	15.7	12.6	Australie
Autriche	4.2	3.6	4.6	4.0	4.0	3.2	30.3	..	6.5	..	4.7	..	Autriche
Belgique	11.6	10.3	14.9	15.0	9.0	7.0	61.7	76.1	23.0	23.4	18.3	13.0	Belgique
Canada	8.3	7.7	8.1	8.3	8.5	7.3	13.7	8.8	13.6	10.4	16.6	12.5	Canada
Corée	6.8	2.5	5.6	..	7.7	..	1.6	..	12.9	5.5	20.8	9.8	Corée
Danemark	5.4	6.5	6.6	7.3	4.4	5.8	26.9	24.5	7.6	9.0	6.7	8.1	Danemark
Espagne	18.6	19.1	26.4	27.4	13.6	14.8	54.1	61.5	43.4	47.7	27.1	29.5	Espagne
États-Unis	4.5	5.4	4.6	5.5	4.3	5.3	8.0	7.4	9.8	10.6	11.1	11.4	États-Unis
Finlande	11.3	4.5	11.9	4.0	10.7	5.0	27.5	19.0 ^c	24.5	7.3	23.2	8.3	Finlande
France	11.8	10.0	13.8	12.9	10.2	7.8	44.1	44.8	30.0	26.7	21.9	17.5	France
Grèce	10.2 ^a	7.7	15.9 ^a	12.5	6.6 ^a	4.9	54.9	46.1	39.3	36.0	21.4	17.0	Grèce
Hongrie	7.8	..	7.0	..	8.5	..	49.8	..	11.6	..	14.8	..	Hongrie
Irlande	10.3 ^a	16.7	10.3 ^a	12.3	10.4 ^a	18.7	57.0 ^a	64.4	11.1	21.5	11.9	26.0	Irlande
Islande	2.8	0.6	3.2	..	2.2	..	16.1	..	5.6	..	6.4	..	Islande
Italie	12.2	11.8	17.0	18.6	9.3	8.0	59.6	68.7	38.7	41.2	29.4	28.7	Italie

Japon	4.1	2.5	4.0	2.6	4.2	2.5	20.9	20.2	7.3	4.7	8.2	5.1	Japon
Luxembourg	2.7 ^a	1.4	2.8 ^a	1.6	2.7 ^a	1.3	31.3	37.9	7.1	4.3	5.8	4.7	Luxembourg
Mexique	2.9	..	3.5	..	2.6	..	0.9	..	6.4	..	4.7	..	Mexique
Norvège	3.2	3.2	3.3	3.4	3.2	3.0	8.2	10.5	9.4	8.6	8.9	7.4	Norvège
Nlle-Zélande	7.4	5.5	7.4	5.6	7.5	5.5	19.4	13.4	13.5	9.9	15.6	11.7	Nlle-Zélande
Pays-Bas	4.3	9.2	5.5	12.5	3.4	7.1	47.9	49.1	8.7	14.3	7.8	13.0	Pays-Bas
Pologne	10.5	..	12.3	..	8.9	..	37.4	..	25.2	..	21.5	..	Pologne
Portugal	5.0	5.7	6.2	8.0	3.9	4.0	44.7	48.3	12.8	17.6	8.0	8.4	Portugal
Rép. tchèque	6.4	..	8.2	..	5.0	..	31.2	..	14.8	..	10.7	..	Rép. tchèque
Royaume-Uni	6.3	8.3	5.5	6.0	6.9	10.0	32.7	43.0	10.5	11.6	13.8	13.8	Royaume-Uni
Suède	6.5	1.6	6.0	1.6	6.9	1.6	33.5	14.9	16.1	4.4	17.5	4.1	Suède
Suisse	3.5	0.6	4.2	0.8	3.0	0.5	34.8	..	7.0	..	4.7	..	Suisse
Turquie	6.2	8.2	6.4	10.6	6.2	7.2	40.0	50.8	12.7	17.9	14.5	17.2	Turquie
G7 ²	6.4	6.3	6.9	6.9	6.0	5.8	31.6	30.2	12.1	12.9	12.8	12.3	G7 ²
UE-15 ²	10.0	9.7	11.8	11.8	8.7	8.3	49.2	53.2	20.7	22.1	17.2	16.8	UE-15 ²
Total OCDE ²	6.7	..	7.5	..	6.2	..	33.3	36.5	13.2	14.6	12.5	13.5	Total OCDE ²

Notes:

.. non disponible

1. Définitions nationales

2. Seules les données présentées dans ce tableau sont prises en compte pour le calcul de ces totaux

a. 1997

b. Ex-RFA uniquement

c. 1987.

Sources : *Statistiques de la population active : 1978-1998*, OCDE, Paris, 1999 ;
Perspectives de l'emploi, OCDE, Paris, juin 2000.

CONTRIBUTIONS SECTORIELLES À LA VALEUR AJOUTÉE BRUTE¹

22

	Agriculture %		Industrie %				Services ² %		
			total		produits manufacturés				
	1998	1988	1998	1988	1998	1988	1998	1988	
Allemagne	1.3	1.5 ^d	32.1	37.9 ^d	..	..	66.6	60.7 ^d	Allemagne
Australie	3.3	4.6 ^e	26.4	29.4 ^e	..	..	70.4	66.0 ^e	Australie
Autriche	2.4	2.7 ^c	33.1	32.4 ^c	21.0 ^b	20.8 ^c	64.5	64.9 ^c	Autriche
Belgique	1.5	2.4	28.7	33.0	..	..	69.8	64.5	Belgique
Canada ³	2.9 ^a	2.9	33.0	35.0	19.4	19.8	64.0	62.1	Canada ³
Corée	5.1	10.5	44.8	44.9	31.6	33.2	50.2	44.6	Corée
Danemark	2.8	4.4	25.9	27.1	..	..	71.3	68.5	Danemark
Espagne	4.4	4.6 ^c	30.7	31.0 ^c	..	..	64.9	64.4 ^c	Espagne
États-Unis ^{4,5}	1.7 ^b	1.8	26.1 ^{c,k}	29.7 ^k	17.7 ^b	19.9	72.2 ^{c,k,m}	68.4 ^{k,m}	États-Unis ^{4,5}
Finlande	3.8	6.4	33.2	35.3	25.6	25.0	63.0	58.3	Finlande
France	3.2	3.8	26.1	30.7	..	..	70.8	65.5	France
Grèce	8.4	10.2 ^c	23.1	23.1 ^c	12.0	13.4 ^c	68.5	66.8 ^c	Grèce
Hongrie	6.1	7.1 ^c	33.8	32.3 ^c	24.7	23.6 ^c	60.2	60.6 ^c	Hongrie
Irlande ⁴	5.7 ^c	9.9	43.4 ^c	38.4	..	..	51.0	51.8	Irlande ⁴
Islande ^{4,5}	11.9	12.7	27.6	31.9	..	..	60.5	55.4	Islande ^{4,5}
Italie	3.1	4.0	30.4	34.4	22.4	25.8	66.5	61.6	Italie
Japon ^{4,5}	1.7 ^b	2.7	37.2 ^b	40.7	24.3 ^b	28.2	61.1 ^b	56.6	Japon ^{4,5}

Luxembourg	0.8	1.2 ^c	23.1	25.4 ^c	..	..	76.1	73.4 ^c	Luxembourg
Mexique	5.3	7.9	29.2	32.1	21.4	23.9	65.6	60.0	Mexique
Norvège	2.5	3.8	33.6	33.8	..	..	63.9	62.5	Norvège
Nlle-Zélande ^{4,5}	7.8 ^c	7.8	27.7 ^c	28.6	19.7 ^c	19.6	64.5 ^c	63.5	Nlle-Zélande ^{4,5}
Pays-Bas	3.2	3.7 ^c	27.5	28.8 ^c	..	..	69.3	67.6 ^c	Pays-Bas
Pologne	4.8	7.1 ^f	36.5	43.6 ^f	22.5 ^b	28.1 ^f	58.7	49.3 ^f	Pologne
Portugal	4.1	5.5 ^c	35.7	35.4 ^c	..	..	60.2	59.1 ^c	Portugal
Rép. tchèque	4.7	8.4 ^g	43.7	48.8 ^g	26.8	27.5 ^g	51.6	42.8 ^g	Rép. tchèque
Royaume-Uni	1.3	2.0 ^e	28.8	36.4 ^e	..	..	69.9	61.7 ^e	Royaume-Uni
Suède	2.2 ^a	2.5 ^h	29.9 ^a	29.0 ^h	..	..	67.9 ^a	68.5 ^h	Suède
Suisse ^{4,5}	3.0 ^d	3.6 ⁱ	33.9 ^d	36.2 ⁱ	23.8 ^d	26.2 ⁱ	63.0 ^d	60.2 ⁱ	Suisse ^{4,5}
Turquie ^{4,5}	15.0 ^b	17.9	32.4 ^b	35.9	22.3 ^b	23.7	52.6 ^b	46.3	Turquie ^{4,5}

Notes:

.. non disponible

1. Selon le Système de Comptabilité Nationale (SCN) 1993 et la Classification Internationale Type par Industrie (CITI), Révision 3 (1990). La valeur ajoutée est estimée aux prix de base et exclut les SIFIM (voir note 2)

2. Services d'intermédiation financière indirectement mesurés (SIFIM) exclus

3. La valeur ajoutée est estimée au coût des facteurs

4. Selon le SCN 1968 et la CITI Rév.2

5. La valeur ajoutée est estimée aux prix à la production

a. 1996

b. 1997

c. 1995

d. 1991

e. 1989

f. 1992

g. 1990

h. 1993

i. 1985

k. Services sanitaires et services analogues inclus dans l'industrie

m. Entreprises publiques incluses.

Sources : Comptes nationaux des pays de l'OCDE, OCDE, Paris, 2000 ;

Comptes nationaux, 1985-1997, OCDE, Paris, 1999.

	Production					Échanges ³				
	1997									
	valeur ajoutée brute ¹ % du PIB	production finale			formation brute de capital fixe % de la valeur ajoutée brute	exportations, % du total		importations, % du total		
		produits végétaux % de la valeur de la production finale	animaux et produits animaux % de la valeur de la production finale	consommation intermédiaire ² % de la valeur de la production finale		1998	1986-88 moyenne annuelle	1998	1986-88 moyenne annuelle	
Allemagne	0.8	39.9	60.1	55.1	36.7	5.0	5.3 ^m	9.3	13.0 ^m	Allemagne
Australie	2.8	54.2	45.8	48.9	36.5	18.6	35.2	4.3	4.8	Australie
Autriche	0.9	34.1	65.9	52.1	..	4.9	3.8	6.8	6.8	Autriche
Belgique	1.1	35.8	64.2	64.5	18.1	10.7 ^k	10.6 ^k	10.4 ^k	11.7 ^k	Belgique
Canada	1.4 ^a	48.6 ^a	51.4 ^a	59.4 ^a	37.5 ^a	7.2	7.8	5.5	6.0	Canada
Corée	4.9	74.9	25.1	30.4	..	1.3	1.4 ⁿ	7.2	7.6 ⁿ	Corée
Danemark	2.2	27.6	72.4	52.9	26.8	20.3	26.6	10.7	11.0	Danemark
Espagne	3.4	58.2	41.8	42.5	..	14.4	16.6	9.5	11.2	Espagne
États-Unis	1.4 ^a	53.9 ^a	46.1 ^a	51.4 ^a	16.2 ^a	8.4	13.0	4.4	5.8	États-Unis
Finlande	0.7	30.1	69.9	67.4	78.8	3.0	3.9	6.8	6.4	Finlande
France	1.9	52.0	48.0	50.2	23.9	12.8	16.8	9.3	11.3	France
Grèce	6.1	70.8	29.2	29.0	17.3	28.2	29.9	13.7	18.3	Grèce
Hongrie	5.2 ^b	56.2	43.8	61.1	15.8 ^b	12.0	22.9 ⁿ	4.7	7.0 ⁿ	Hongrie
Irlande	3.3	12.4	87.6	49.8	40.7	10.0	26.5	7.2	12.9	Irlande
Islande	1.7 ^{b,c}	..	..	..	..	1.2	2.1	8.5	9.0	Islande
Italie	2.6	60.5	39.5	28.1	..	6.6	6.9	11.0	16.0	Italie
Japon	1.3 ^d	75.2 ^d	24.8 ^d	42.4 ^d	74.1 ^d	0.4	0.4	12.4	14.5	Japon

Luxembourg	0.7	15.9	84.1	47.8	..	10.7 ^k	10.6 ^k	10.4 ^k	11.7 ^k	Luxembourg
Mexique	5.0 ^b	27.9 ^h	72.1 ^h	..	..	5.7	6.7 ⁿ	6.8	9.2 ⁿ	Mexique
Norvège	0.8	28.1	71.9	61.6	77.0	1.2	1.8	5.3	6.2	Norvège
Nlle-Zélande	4.9	19.1	80.9	52.2	..	48.5	60.3	8.5	7.2	Nlle-Zélande
Pays-Bas	2.5	49.7	50.3	50.2	..	19.2	23.5	11.6	15.5	Pays-Bas
Pologne	4.0 ^c	35.0	65.0	42.2	..	10.5	12.2 ⁿ	8.0	11.9 ⁿ	Pologne
Portugal	2.4	45.5	54.5	50.4	19.8	6.2	6.9	11.4	13.4	Portugal
Rép. tchèque	3.8 ^{d,f}	48.8 ^{d,i}	51.2 ^{d,i}	61.6 ^{d,f}	32.6 ^d	4.7	8.1 ⁿ	6.8	9.3 ⁿ	Rép. tchèque
Royaume-Uni	0.6	35.8	64.2	64.7	40.0	6.1	7.5	9.0	11.5	Royaume-Uni
Suède	0.5	30.5	69.5	72.3	75.9	2.3	2.2	6.7	6.8	Suède
Suisse	1.1	30.5	69.5	49.1	36.9	2.8	3.3	6.4	7.7	Suisse
Turquie	14.5 ^{a,g}	72.0 ^a	26.0 ^{a,g}	28.7 ^a	..	17.8	27.1	7.6	7.4	Turquie
G7	1.4 ^h	51.9 ^h	48.1 ^h	50.2 ^h	18.0 ^h	6.5	7.9	7.5	9.7	G7
UE-15	1.7	48.3	51.7	47.9	..	8.9	10.6	9.6	12.4	UE-15
Total OCDE	2.0 ^h	53.1 ^h	46.9 ^h	45.6 ^h	..	7.7	9.8 ^p	8.0	10.3 ^p	Total OCDE

Notes:

.. non disponible

1. Selon la méthodologie utilisée par Eurostat dans les *Comptes économiques de l'agriculture*
2. Semences, aliments pour animaux, bétails et produits animaux, engrais, produits de protection des cultures, produits pharmaceutiques, énergie et lubrifiants, entretien et réparation, services et autres
3. Denrées alimentaires et matières premières agricoles en pourcentage des échanges totaux de marchandises, selon les définitions du Secrétariat

a. Y compris la sylviculture

b. Sur la base des comptes nationaux, montants aux prix de base

c. 1995

d. 1996

e. Fermes individuelles uniquement (représentent 80-90% de la production totale)

f. Agriculture uniquement

g. Animaux exclus

h. Estimations du Secrétariat. Pour le calcul des valeurs du G7 et de l'OCDE, seules les données de 1997 figurant dans ce tableau ont été prises en compte

j. Agriculture et pêcheries

k. Union économique belgo-luxembourgeoise (UEBL)

m. Ex-RFA uniquement

n. Moyenne annuelle 1992-94

p. Mexique, Hongrie, Pologne, République tchèque et Corée exclus.

Sources : *Comptes économiques de l'agriculture*, OCDE, Paris, 1999.

Politiques agricoles des pays de l'OCDE : Suivi et évaluation 2000, OCDE, Paris, 2000.

AGRICULTURE : ESTIMATION DU SOUTIEN, 1999

26

	Estimation du soutien aux producteurs ¹			Estimation du soutien aux consommateurs ²			Estimation du soutien total ³ % du PIB	
	% de la valeur de la production	Total en milliards USD		% de la valeur de la consommation	Total en milliards USD			
		1999	1998		1999	1998		
Australie	6	1.2	1.3	- 3	- 0.2	- 0.2	0.4	Australie
Canada	20	3.9	3.6	- 17	- 2.3	-2.2	0.8	Canada
Corée	74	19.0	12.3	- 67	- 20.4	-11.7	5.4	Corée
États-Unis	24	54.0	48.4	- 2	- 3.0	- 5.6	1.0	États-Unis
Hongrie	20	0.9	0.7	- 13	- 0.4	-0.3	2.2	Hongrie
Islande	69	0.2	0.2	- 56	- 0.1	- 0.1	2.0	Islande
Japon	65	58.9	50.0	- 54	- 67.9	- 60.2	1.6	Japon
Mexique	23	5.7	4.5	- 18	- 4.4	- 2.5	1.4	Mexique
Norvège	69	2.7	2.7	- 55	- 1.3	-1.2	1.9	Norvège
Nlle-Zélande	2	0.1	0.1	- 6	- 0.1	- 0.1	0.4	Nlle-Zélande
Pologne	25	3.3	3.8	- 21	- 2.5	-3.0	2.4	Pologne

Rép. tchèque	25	0.9	0.9	- 19	- 0.6	- 0.5	1.9	Rép. tchèque
Suisse	73	4.9	5.0	- 61	- 3.0	- 3.1	2.4	Suisse
Turquie	36	11.9	14.2	- 40	- 11.5	- 12.6	8.3	Turquie
UE-15	49	114.5	122.9	- 36	- 65.8	- 67.6	1.5	UE-15
Total OCDE	40	282.8	270.9	- 31	- 183.4	- 170.9	1.4	Total OCDE

Notes:

1. Valeur des transferts bruts des consommateurs et des contribuables aux producteurs agricoles (lorsqu'elle est négative, elle représente une taxe sur les exploitants agricoles)
2. Valeur des transferts bruts aux consommateurs de produits agricoles découlant des mesures de soutien à l'agriculture (lorsqu'elle est négative, elle représente une taxe implicite sur la consommation)
3. Valeur de l'ensemble des transferts bruts des contribuables et des consommateurs découlant des mesures de soutien à l'agriculture.

Source : *Politiques agricoles des pays de l'OCDE*, OCDE, Paris, 2000.

	Production industrielle (1995 = 100)					Emploi industriel (1995 = 100)					
	activités de fabrication	fabrication de produits chimiques	fabrication de produits métallurgiques de base	fabrication de machines et matériels, n.c.a. ²	construction de véhicules automobiles	activités de fabrication	fabrication de produits chimiques	fabrication de produits métallurgiques de base	fabrication de machines et matériels, n.c.a. ²	construction de véhicules automobiles	
Allemagne	109.5	111.3	104.7	109.4	127.5	95.1	90.4	91.9	94.5	107.3	Allemagne
Australie	105.8	..	108.0 ^a	..	101.3 ^b	..	..	..	..	..	Australie
Autriche	117.8	114.6	114.6	120.0	140.5	98.4	98.4	97.6	103.9	107.3	Autriche
Belgique	108.3	115.7	101.2	105.7	100.6	96.0	101.4	..	104.4	102.0	Belgique
Canada	112.9	112.7	109.6	105.9	117.3	112.1	106.7	100.6	116.4	102.7	Canada
Corée	105.6	122.6	98.1	72.8	72.2	80.9	87.2	82.4	77.8	102.7	Corée
Danemark	109.4	121.2	102.5	105.7	133.4	101.6	109.3	119.4	105.8	108.9	Danemark
Espagne	113.2	110.9	108.6	116.6	129.8	..	..	..	..	..	Espagne
États-Unis	116.6	108.1	106.0	112.7	106.4	100.8	101.0	100.8	106.2	99.8	États-Unis
Finlande	123.6	112.2	120.0	110.4	134.5	104.0	103.7	98.1	122.5	84.9	Finlande
France	109.7	113.3	110.0	107.3	125.8	98.3	98.5	93.6	100.1	99.1	France
Grèce	105.0	..	..	..	77.0	..	..	..	..	..	Grèce
Hongrie	137.7	93.0	118.9	102.8	310.3	101.8	85.2	79.2	92.9	137.8	Hongrie
Irlande	147.6	208.1	108.7	127.7	114.8	114.9	123.6	132.9	105.6	92.4	Irlande
Islande	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Islande
Italie	102.4	104.9	100.4	102.7	105.6	..	..	..	..	..	Italie

Japon	98.5	99.4	91.9	96.2	102.5	95.6	94.3	89.7	97.4	97.1	Japon
Luxembourg	115.7	183.3	104.7	123.8	..	101.0	115.2	85.4	111.7	..	Luxembourg
Mexique	130.4	125.1	135.5	148.0	161.7	115.5	106.4	118.7	139.2	137.8	Mexique
Norvège	109.4	107.4	111.9	117.3	..	105.3	102.9	107.8	82.3	95.0	Norvège
Nlle-Zélande	99.7	98.3	99.7	..	..	92.2	82.6	82.2	88.0	69.6	Nlle-Zélande
Pays-Bas	108.8	101.7	102.5	111.8	147.6	100.7	97.2	..	106.6	..	Pays-Bas
Pologne	134.9	111.3	108.8	119.1	210.6	99.9	90.2	89.3	88.7	107.0	Pologne
Portugal	112.8	110.7	119.9	102.9	164.6	95.9	96.4	89.6	100.1	99.8	Portugal
Rép. tchèque	112.7	112.1	86.3	131.4	160.0	110.7	108.5	86.8	96.6	111.4	Rép. tchèque
Royaume-Uni	101.9	101.1	99.1	107.8	110.1	102.8	101.2	97.4	100.4	108.4	Royaume-Uni
Suède	113.7	116.9	105.9	96.3	130.4	101.9	107.1 ^c	96.3	101.3	103.0 ^d	Suède
Suisse	109.1	135.8	107.7	110.4	124.9	95.8	100.3	98.2	96.9	100.1	Suisse
Turquie	120.6	126.6	118.7	136.0	135.3	116.4	104.1	102.0	123.8	133.4	Turquie
G7	109.6	106.1	101.9	106.4	111.3	98.9	96.7	95.2	100.4	101.2	G7
UE-15	108.5	112.1	104.9	107.8	123.0	98.4	96.3	..	98.3	105.4	UE-15
Total OCDE	111.1	109.5	104.5	106.5	115.0	100.3	98.2	96.6	100.6	105.3	Total OCDE

Notes:

.. non disponible

1. Selon la Classification Internationale Type par Industrie, Révision 3 (ONU, 1990)

2. Non classés ailleurs

a. Y compris les ouvrages en métaux

b. Y compris les autres machines et matériels (électriques, informatiques, transport, etc.)

c. Y compris la cokéfaction, les produits pétroliers raffinés et les combustibles nucléaires

d. Y compris les autres matériels de transport.

Source : Indicateurs des activités industrielles, OCDE, Paris, T4, 1999.

SERVICES : VALEUR AJOUTÉE¹

30

	Contribution à la valeur ajoutée brute totale												
	%												
	commerce de gros et de détail, restaurants, hôtels I		transports, entrepôts et communications II		banques, assurances, immobilier, services fournis aux entreprises III		administration publique et défense IV		enseignement, santé, action sociale et autres services V		services d'intermédiation financière indirectement mesurés (SIFIM)		
	1998	1988	1998	1988	1998	1988	1998	1988	1998	1988	1998	1988	
Allemagne	12.3	12.4 ^f	6.0	6.1 ^f	30.3	25.6 ^f	6.5	6.8 ^f	15.6	14.2 ^f	-4.0	-4.4 ^f	Allemagne
Australie ²	14.0	22.9 ^{b,g}	9.1	.. ^b	27.5	25.1 ^g	4.3 ^q	.. ^r	15.4 ^q	18.1 ^{g,r}	..	..	Australie ²
Autriche	17.4	17.6 ^d	7.9	7.8 ^d	23.2	21.9 ^d	7.0	7.2 ^d	14.4	15.9 ^d	-5.5	-5.4 ^d	Autriche
Belgique	14.1	22.3 ^b	7.4	.. ^b	28.2	23.9	8.4	.. ^r	16.3	23.4 ^r	-4.6	-5.2	Belgique
Canada ³	13.5 ^a	14.7	7.5 ^a	7.6	21.3 ^a	18.9	6.5 ^a	6.7	17.0 ^a	15.9	-1.8 ^a	-1.8	Canada ³
Corée	10.9	14.9	7.1	7.2	20.1	13.3	4.6	3.9	11.4	8.7	-4.0	-3.3	Corée
Danemark	15.9	14.9	8.1	7.7	23.0	23.0	7.7	7.4	19.9	20.1	-3.3	-4.5	Danemark
Espagne	28.1 ^b	28.0 ^{d,b}	.. ^b	.. ^b	19.8	19.5 ^d	.. ^r	.. ^r	21.1 ^r	21.6 ^{d,r}	-4.0	-4.7 ^d	Espagne
États-Unis ^{4,5}	17.0 ^c	16.8	6.0 ^c	6.2	29.3 ^c	25.7	11.0 ^c	11.6	12.7 ^{c,s}	11.5 ^s	-3.8 ^c	-3.4	États-Unis ^{4,5}
Finlande	12.2	14.0	10.2	9.0	21.3	16.9	5.1	5.3	16.8	16.4	-2.7	-3.2	Finlande
France	13.0	14.2 ^f	6.6	6.7 ^f	29.7	28.0 ^f	8.8	8.4 ^f	15.7	14.0 ^f	-3.1	-4.4 ^f	France
Grèce	22.3	20.7 ^d	6.6	6.9 ^d	22.8	21.9 ^d	7.0	7.4 ^d	13.3	12.9 ^d	-3.4	-3.0 ^d	Grèce
Hongrie	13.9 ^c	13.9 ^d	10.1 ^c	9.4 ^d	19.8 ^c	20.5 ^d	7.2 ^c	7.4 ^d	12.5 ^c	14.0 ^d	-3.3 ^c	-4.7 ^d	Hongrie
Irlande ^{3,4}	11.8 ^d	11.1	5.5 ^d	6.4	7.4 ^d	6.8	14.8 ^d	16.1	16.3 ^d	16.1	-4.8 ^d	-4.7	Irlande ^{3,4}
Islande ^{3,4}	22.4 ^{a,b}	10.7	.. ^b	7.7	25.8 ^a	19.4	.. ^r	16.7	17.1 ^{a,r,s}	6.7	-4.8 ^a	-5.8	Islande ^{3,4}
Italie	17.3	18.3	7.6	7.6	25.7	20.8	6.0	5.9	14.2	13.7	-4.3	-4.7	Italie
Japon ^{4,5}	11.8 ^e	13.5 ^e	6.6	6.7	19.1 ^e	16.9 ^e	4.6	4.3	24.6 ^e	19.7 ^e	-4.4	-4.5	Japon ^{4,5}

Luxembourg	14.0	15.3 ^d	11.0	9.7 ^d	43.7	42.9 ^d	6.6	6.9 ^d	12.9	13.6 ^d	-12.1	-15.0 ^d	Luxembourg
Mexique	32.0 ^b	25.4	.. ^b	9.5	13.3	12.1	.. ^r	2.8	21.8 ^r	11.8	-1.5	-1.5	Mexique
Norvège	13.4	15.1	10.4	10.3	19.1	19.8	19.0	18.1	5.3	4.9	-3.4	-5.6	Norvège
Nlle-Zélande ^{4,5}	17.3 ^d	16.9	9.1 ^d	9.0	24.7 ^d	24.4	10.9 ^d	12.6	6.7 ^d	5.2	-4.1 ^d	-4.5	Nlle-Zélande ^{4,5}
Pays-Bas	22.7 ^b	23.0 ^{b,e}	.. ^b	.. ^b	26.8	23.8 ^d	.. ^r	.. ^r	23.0 ^r	24.1 ^{d,r}	-3.1	-3.2 ^d	Pays-Bas
Pologne	21.3	14.2 ^h	6.4	6.4 ^h	14.5 ⁿ	7.3 ^{h,n}	5.3	6.3 ^h	11.4	15.1 ^h	.. ⁿ	.. ^{h,n}	Pologne
Portugal	22.6 ^b	21.8 ^{d,b}	.. ^b	.. ^b	18.1	17.7 ^d	.. ^r	.. ^r	26.1 ^r	26.0 ^{d,r}	-6.6	-6.4 ^d	Portugal
Rép. tchèque	13.7	12.6 ⁱ	9.8	3.8 ⁱ	18.7	16.8 ⁱ	.. ^r	3.9 ⁱ	14.0 ^r	8.5 ⁱ	-4.5	-2.7 ⁱ	Rép. tchèque
Royaume-Uni	15.1	22.5 ^{b,g}	8.4	.. ^b	27.5	22.6 ^g	5.4	.. ^r	17.0	20.6 ^{g,r}	-3.7	-4.0 ^g	Royaume-Uni
Suède	12.0	11.7 ^k	8.0	7.9 ^k	23.6	26.1 ^k	.. ^r	.. ^r	26.4 ^{r,t}	27.5 ^{k,r,t}	-2.5	-4.7 ^k	Suède
Suisse ^{4,5}	17.5 ^f	18.7 ^m	6.2 ^f	6.5 ^m	16.7 ^f	16.3 ^m	12.3 ^f	11.6 ^m	15.7 ^f	11.8 ^m	-5.3 ^f	-4.6 ^m	Suisse ^{4,5}
Turquie ^{4,5}	20.5	20.6	14.0	12.2	9.9 ^p	8.1 ^p	9.7	5.1	4.1 ^p	3.0 ^p	-6.0	-2.7	Turquie ^{4,5}

Notes :

.. non disponible

1. Selon le Système de comptabilité nationale (SCN) 1993 et la Classification internationale type par industrie (CITI), Révision 3 (1990). Valeur ajoutée estimée aux prix de base

2. SIFIM affectés aux utilisateurs de services d'intermédiation financière

3. Valeur ajoutée estimée au coût des facteurs

4. Selon le SCN 1968 et la CITI Rév. 2

5. Valeur ajoutée estimée aux prix du producteur

a. 1996

b. Transport, entrepôts et communications inclus dans I

c. 1997

d. 1995

e. Rest. et hôtels, serv. fournis aux entreprises, électricité, gaz et eau (y compris système d'écoulement et serv. de traitement des eaux publiques) inclus dans V

f. 1991

g. 1989

h. 1992

j. 1990

k. 1993

m. 1985

n. SIFIM affectés à la catégorie III

p. Services fournis aux entreprises et immobilier, logements exceptés, inclus dans V

q. Les activités de police et de protection civile inclus dans V, services sanitaires exclus

r. Administration publique et défense inclus dans V

s. Services sanitaires et services analogues exclus

t. Les installations de traitement des eaux usées exclues.

Sources : Services : Statistiques sur la valeur ajoutée et l'emploi, OCDE, Paris, 2000 ;
Comptes nationaux des pays de l'OCDE : 1988-1998, OCDE, Paris, 2000.

	Contribution à l'emploi total										
	%										
	commerce de gros et de détail, restaurants, hôtels I		transports, entrepôts et communications II		banques, assurances, immobilier, services fournis aux entreprises III		administration publique et défense IV		enseignement, santé, action sociale et autres services V		
	1998	1988	1998	1988	1998	1988	1998	1988	1998	1988	
Allemagne	18.8	17.5 ^f	5.5	6.3 ^f	12.6	9.4 ^f	7.8	8.3 ^f	21.3	17.3 ^f	Allemagne
Australie	32.0 ^a	30.9 ^a	.. ^a	.. ^a	14.8	12.0	.. ^m	.. ^m	27.0 ^m	25.3 ^m	Australie
Autriche	21.0	20.4 ^g	6.2	6.2 ^g	10.0	8.5 ^g	6.3	6.4 ^g	16.1	16.2 ^g	Autriche
Belgique	15.9	16.5 ^g	6.9	6.9 ^g	15.1	14.0 ^g	10.6	10.5 ^g	25.4	24.5 ^g	Belgique
Canada	24.3 ^b	24.5	6.6 ^b	6.5	12.6 ^b	11.0	5.1 ^b	5.6	25.4 ^b	22.8	Canada
Corée ²	27.9	21.6	5.8	4.9	9.3	4.4	.. ^m	.. ^m	16.8 ^m	13.5 ^m	Corée ²
Danemark	18.9	18.0	6.6	6.9	11.1	10.6	8.1	7.4	27.2	25.8	Danemark
Espagne	27.1 ^a	27.3 ^{a,g}	.. ^a	.. ^a	9.1	8.5 ^g	.. ^m	.. ^m	27.0 ^m	28.2 ^{g,m}	Espagne
États-Unis ³	22.6 ^c	22.9	4.4 ^c	4.2	16.3 ^c	14.3	13.2 ^c	14.4	18.2 ^{c,p}	16.7 ^p	États-Unis ³
Finlande	15.7	15.9	7.7	7.3	9.7	8.4	7.3	6.7	24.9	21.3	Finlande
France	17.2	16.8 ^h	6.1	5.9 ^h	15.4	13.5 ^h	11.6	11.3 ^h	21.6	18.9 ^h	France
Grèce ²	20.5	20.3 ^g	6.8	6.9 ^g	7.0	7.0 ^g	7.2	7.1 ^g	15.8	14.6 ^g	Grèce ²
Hongrie	16.1	14.6 ⁱ	8.2	8.5 ⁱ	6.6	5.2 ⁱ	8.0	7.2 ⁱ	19.5	18.3 ⁱ	Hongrie
Irlande	26.8 ^{a,c}	25.8 ^{a,g}	.. ^a	.. ^a	9.5 ^c	9.3 ^g	.. ^m	.. ^m	25.9 ^{c,m}	26.4 ^{g,m}	Irlande
Islande ^{3,4}	15.0 ^b	14.3 ^h	6.9 ^b	6.9 ^h	8.7 ^b	8.2 ^h	19.2 ^b	17.9 ^h	12.9 ^{b,p}	11.6 ^{h,p}	Islande ^{3,4}
Italie ⁴	20.1	20.6	6.1	6.2	11.9	9.0	6.1	6.4	20.0	17.6	Italie ⁴
Japon ³	16.6 ^d	17.8 ^d	5.6	5.4	4.6 ^d	4.6 ^d	3.2	3.4	30.5 ^d	25.2 ^d	Japon ³

Luxembourg	20.3	20.5 ^g	8.0	7.3 ^g	22.5	20.2 ^g	4.8	5.2 ^g	17.1	16.8 ^g	Luxembourg
Mexique	18.3 ^c	16.3	5.8 ^c	5.3	4.1 ^c	3.6	5.0 ^c	5.7	21.1 ^c	21.2	Mexique
Nlle-Zélande ^{2,3}	21.5	19.9	6.0	7.0	12.5	9.9	.. ^m	.. ^m	27.3 ^m	26.7 ^m	Nlle-Zélande ^{2,3}
Norvège	18.1	18.3	8.7	8.8	9.0	8.6	30.5	26.2	7.9	7.3	Norvège
Pays-Bas ⁴	19.1	19.4 ^g	6.1	6.3 ^g	19.5	16.9 ^g	6.9	7.6 ^g	20.7	20.5 ^g	Pays-Bas ⁴
Pologne ²	15.4	13.4 ⁱ	5.7	6.2 ⁱ	6.9	4.9 ⁱ	2.7	2.2 ⁱ	14.6	14.8 ⁱ	Pologne ²
Portugal	22.6 ^a	22.5 ^{a,g}	.. ^a	.. ^a	7.0	7.0 ^g	.. ^m	.. ^m	25.7 ^m	25.5 ^{g,m}	Portugal
Rép. tchèque ²	19.2 ^c	11.2	6.9 ^c	6.5	9.6 ^c	7.5	3.5 ^c	1.7	14.5 ^c	14.4	Rép. tchèque ²
Royaume-Uni	21.9	20.8	5.7	5.7	18.1	14.1	23.1 ⁿ	23.1 ⁿ	5.5 ⁿ	5.1 ⁿ	Royaume-Uni
Suède	15.4	15.2 ^k	6.6	6.8 ^k	11.6	9.7 ^k	34.0	36.4 ^k	5.3 ^q	4.7 ^{k,q}	Suède
Suisse ³	22.2 ^e	22.5 ^h	6.3 ^e	6.3 ^h	11.7 ^e	11.1 ^h	13.4 ^e	11.9 ^h	9.7 ^e	9.0 ^h	Suisse ²
Turquie ^{2,3}	13.4	11.2	4.4	4.2	2.4	2.3	.. ^m	.. ^m	14.2 ^m	12.9 ^m	Turquie ^{2,3}

Notes :

.. non disponible

1. Selon la Classification internationale type par industrie (CITI), Révision 3 (1990)

2. Forces armées exclues

3. Selon la CITI Rév. 2

4. Équivalents plein-temps

5. Salariés

a. Transports, entrepôts et communications inclus dans I

b. 1996

c. 1997

d. Restaurants et hôtels, serv. fournis aux entreprises, électricité, gaz et eau (y compris système d'écoulement et serv. de traitement des eaux publiques) inclus dans V

e. 1994

f. 1991

g. 1995

h. 1990

i. 1992

k. 1993

m. Administration publique et défense inclus dans V

n. Enseignement, santé et action sociale inclus dans IV

p. Services sanitaires et services analogues exclus

q. Les installations de traitement des eaux usées exclues.

Source : Services : Statistiques sur la valeur ajoutée et l'emploi, OCDE, Paris, 2000.

	Transport de marchandises milliards de tonnes-kilomètres						Transport de voyageurs milliards de voyageurs-kilomètres					Accidents de la route			
	rail	routes	voies naviga- bles inté- rieures	oléoducs	total mar- chandises terrestres	cabotage maritime	rail	autobus et autocars	voitures particu- lières	total route	total voyageurs	accidents entraînant blessures milliers	victimes (tués et blessés) milliers	tués par 100 000 habitants ¹	
Allemagne	73.6	257.4	64.3	14.8	410.1	0.5 ^f	62.6	68.0	740.5	808.5	872.5	377.3	505.1	10	Allemagne
Australie	357.0 ^a	1148.5 ^a	46.6 ^a	..	..	112.7	9.4 ^a	16.4 ^a	217.4 ^a	233.8 ^a	243.2 ^a	..	..	9	Australie
Autriche	15.3	10.1 ^b	2.3	8.2	35.0 ^b	-	7.9	13.7 ^b	54.5 ^b	68.2 ^b	77.7 ^b	39.2	52.0	12	Autriche
Belgique	7.6	45.9	5.8 ^c	1.6	57.2 ^c	1.5 ^c	7.1	5.1	95.7	100.8	107.9	51.2	72.3	15	Belgique
Canada	306.9 ^b	138.1	34.1 ^d	150.0 ^b	470.5 ^e	42.8 ^b	1.5 ^b	8.1 ^b	475.0 ^b	483.1 ^b	484.6 ^b	150.9	220.5	10	Canada
Corée	13.9 ^e	57.7 ^e	66.2 ^e	..	..	..	42.6 ^e	65.4 ^e	72.2 ^e	137.6 ^e	180.2 ^e	239.7	349.6	23	Corée
Danemark	2.1	10.1	-	4.0	16.1	1.9	5.4	11.1	59.0	70.1	75.5	7.6	9.7	9	Danemark
Espagne	11.8	228.6	-	6.9	247.3	32.3	18.9	49.4	296.6	346.1	364.9	97.6	147.3	15	Espagne
États-Unis	1979.7 ^c	1439.5 ^c	518.5 ^c	904.0 ^c	4841.7 ^c	595.8 ^c	42.1 ^c	222.9 ^c	3756.2 ^c	3979.1 ^c	4021.2 ^c	2455.1 ^b	3441.1 ^b	16 ^b	États-Unis
Finlande	9.9	24.4	3.2	-	37.5	2.9	3.4	8.0	53.3	61.3	64.7	6.9	9.5	8	Finlande
France	52.6	167.8	6.5	21.6	246.5	6.3 ^b	64.6	42.5	706.3	748.8	813.4	124.4	177.0	15	France
Grèce	0.3	13.2	-	-	13.5	..	1.6	5.9	32.1	38.0	39.5	24.8	35.6	21	Grèce
Hongrie	8.1	12.8	1.5	4.8	27.2	..	8.9	18.3	43.5	61.8	70.7	20.2	27.8	14	Hongrie
Irlande	0.5	5.3 ^d	-	-	5.8 ^d	..	1.4	..	..	..	1.4	8.2	13.2	12	Irlande
Islande	-	..	..	..	..	0.3	-	0.4 ^b	3.3 ^b	3.7 ^b	3.7 ^b	1.0	1.4	10	Islande
Italie	24.7	213.5	0.2	18.2	256.6	39.9	47.3	90.9	643.7	734.5	781.8	204.6	299.7	11	Italie

Japon	22.9	306.3 ^b	220.0 ^c	..	..	218.8	388.9	95.0 ^c	684.0 ^c	779.0 ^c	1334.0 ^c	803.9	999.9	9	Japon
Luxembourg	0.6	0.4	0.3	-	1.4	-	0.3	..	..	..	0.3	1.1	1.6	13	Luxembourg
Mexique	40.3 ^c	165.0 ^c	..	..	..	..	88.0 ^c	0.4 ^c	..	..	..	..	..	..	Mexique
Norvège	1.7	12.6	-	4.1	18.4	22.0	3.1	6.2	45.8	52.0	55.1	8.9	12.5	8	Norvège
Nlle-Zélande	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	8.8	12.9	13	Nlle-Zélande
Pays-Bas	3.8	29.2	40.7	6.0	79.8	..	14.9	14.6	149.0	163.6	178.5	41.3	50.6	7	Pays-Bas
Pologne	61.8	69.5	1.1	18.4	150.8	..	25.7	34.0	214.5	348.5	274.2	61.9	84.6	18	Pologne
Portugal	2.0	14.4	-	-	16.5	1.1	4.6	11.6	75.6	87.2	91.8	49.3	68.7 ^c	24	Portugal
Rép. Tchèque	18.8	33.9	0.8	2.1	55.6	-	7.0	8.7	60.8	69.5	76.5	27.2	36.6	13	Rép. tchèque
Royaume-Uni	17.4	151.9	0.2	11.7	181.2	55.7	35.1	43.0	630.0 ^b	674.0 ^b	708.2 ^b	246.4	338.6	6	Royaume-Uni
Suède	19.0	32.7	-	-	51.7	8.4 ^b	7.0	9.4 ^b	93.6 ^b	103.0 ^b	109.8 ^b	15.5	21.9	6	Suède
Suisse	8.7	14.2 ^b	0.1 ^b	1.2 ^a	22.2 ^c	-	12.5	5.8 ^c	75.6 ^c	81.4 ^a	93.1 ^c	22.2	28.3	8	Suisse
Turquie	8.5	135.3	-	39.7	183.4	38.2 ^a	6.1	..	..	166.7	172.8	63.3	120.3	10	Turquie

Notes:

.. non disponible

- non applicable

1. Dans les 30 jours suivant l'accident

a. 1993

b. 1997

c. 1996

d. 1994

e. 1995

f. 1991

g. 1992

Sources : *Évolution des transports 1970-1998*, CEMT, Paris, 2000 ;
BICAR.

SECTEUR PUBLIC¹, 1996

36

	Recettes courantes des administrations publiques % du PIB	Dépenses courantes des administrations publiques % du PIB	Dépenses de consommation finale des administrations publiques % du PIB							Épargne nette des administrations publiques % du PIB	Emploi dans les administrations publiques ² % de l'emploi total	
			total	défense	ordre et sécurité publics	enseignement	santé	sécurité sociale et œuvres sociales	logement et développement collectif			
Allemagne	45.0 ^a	45.8 ^a	19.9 ^b	1.4 ^b	1.6 ^b	3.7 ^b	6.6 ^b	3.0 ^b	0.3 ^b	- 0.8 ^a	15.3 ^a	Allemagne
Australie	35.4	34.8	16.7 ^b	1.7 ^b	1.3 ^b	3.5 ^b	3.1 ^b	1.0 ^b	0.4 ^b	0.7	14.8 ^a	Australie
Autriche	48.0	47.3	18.5	0.9	0.9	4.3	5.2	3.4	- 0.1	0.7	22.8	Autriche
Belgique	49.5 ^a	49.9 ^a	16.5 ^c	2.5 ^c	1.6 ^c	6.1 ^c	0.5 ^c	1.0 ^c	0.2 ^c	- 0.4 ^a	18.7 ^a	Belgique
Canada	44.1 ^a	42.8 ^a	..	..	..	..	..	..	..	1.3 ^a	18.9 ^a	Canada
Corée	26.4	15.7	10.7	3.0	1.3	2.8	0.2	0.6	0.2	10.7	..	Corée
Danemark	58.1 ^b	59.6 ^b	25.2 ^b	1.8 ^b	1.0 ^b	5.6 ^b	5.0 ^b	6.7 ^b	0.2 ^b	- 1.6 ^b	30.5 ^a	Danemark
Espagne	39.0	41.1	16.7 ^b	1.5 ^b	2.1 ^b	3.8 ^b	4.0 ^b	0.8 ^b	0.6 ^b	- 2.1	15.3 ^a	Espagne
États-Unis	32.8 ^a	32.7 ^a	15.2 ^a	..	..	..	..	..	..	0.2 ^a	13.2 ^a	États-Unis
Finlande	54.3	56.2	22.1	1.7	1.2	5.9	4.7	3.5	0.5	- 1.9	25.1 ^a	Finlande
France	48.6 ^a	51.6 ^a	19.8 ^c	3.1 ^c	0.9 ^c	5.2 ^c	3.4 ^c	1.5 ^c	1.4 ^c	- 3.0 ^a	25.1 ^a	France
Grèce	45.0 ^b	52.1 ^b	19.8 ^f	4.9 ^f	..	3.1 ^f	2.3 ^f	0.3 ^f	..	- 7.2 ^b	..	Grèce
Hongrie	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Hongrie
Irlande	36.1	35.2	..	..	..	..	..	..	..	1.0	12.6	Irlande
Islande	36.7	34.0	20.7	0.0	1.3	4.4	6.6	1.7	0.8	2.6	19.8 ^b	Islande

Italie	45.6	49.4	16.3 ^b	1.7 ^b	1.7 ^b	4.2 ^b	3.4 ^b	0.7 ^b	0.5 ^b	- 3.8	15.8 ^a	Italie
Japon	31.7 ^a	28.8 ^a	9.8 ^a	0.9 ^a	..	3.1 ^a	0.6 ^a	0.7 ^a	0.7 ^a	2.9 ^a	5.9 ^a	Japon
Luxembourg	52.9 ^c	45.0 ^c	..	..	..	..	..	..	..	7.9 ^c	11.3 ^a	Luxembourg
Mexique	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Mexique
Norvège	51.6 ^a	42.4 ^a	19.3 ^f	2.9 ^f	0.8 ^f	5.0 ^f	4.4 ^f	2.0 ^f	- 0.1 ^f	9.2 ^a	30.6 ^a	Norvège
Nlle-Zélande	40.5 ^a	36.4 ^a	14.7 ^d	1.1 ^d	1.5 ^d	3.8 ^d	2.9 ^d	1.1 ^d	0.0 ^d	4.1 ^a	22.1 ^f	Nlle-Zélande
Pays-Bas	49.1	49.9	14.9 ^g	2.7 ^g	..	4.5 ^g	..	0.7 ^{a,h}	..	- 0.8	13.5 ^a	Pays-Bas
Pologne	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pologne
Portugal	38.8 ^b	41.1 ^b	17.7 ^b	2.0 ^b	1.8 ^b	5.7 ^b	3.2 ^b	0.5 ^b	0.5 ^b	- 2.4 ^b	16.7 ^b	Portugal
Rép. tchèque	43.1 ^d	40.3 ^d	8.9 ^{a,*}	1.2 ^{a,*}	2.5 ^{a,*}	3.6 ^{a,*}	0.2 ^{a,*}	0.3 ^{a,*}	0.2 ^{a,*}	2.8 ^d	..	Rép. tchèque
Royaume-Uni	38.1	41.4	21.1	3.2	2.0	4.5	5.7	1.9	0.6	- 3.3	14.4 ^a	Royaume-Uni
Suède	61.5	62.9	26.2	2.4	1.4	5.1	4.6	5.7	0.5	- 1.5	30.7 ^a	Suède
Suisse	33.2	34.6	..	..	..	..	..	..	..	- 1.3 ^a	14.0 ^b	Suisse
Turquie	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Turquie

Notes:

.. non disponible

1. Les données sont basées sur le SCN 1968, sauf pour le Canada et la Norvège, pour lesquels elles sont basées sur le SCN 1993

2. Employés des branches non marchandes des administrations publiques ; sauf pour Australie, Autriche, Canada, Espagne, France, Irlande, Nouvelle-Zélande, Pays-Bas et Suisse, où les données se réfèrent aux administrations publiques

a. 1997

b. 1995

c. 1986

d. 1994

e. 1993

f. 1991

g. 1989

h. Sécurité sociale incluse.

Sources : Comptes nationaux des pays de l'OCDE, OCDE, Paris, 1999 ; * : source nationale.

	Recettes fiscales totales % du PIB	Structure fiscale % des recettes fiscales totales						Taux les plus élevés des impôts sur le revenu ¹		Revenu moyen disponible d'un ouvrier dans l'industrie manufacturière % des revenus bruts ²		
		impôts sur le revenu des personnes physiques	impôts sur les sociétés	cotisations de sécurité sociale		taxes sur les biens et services	autres	des personnes physiques %	des sociétés %	célibataire	marié avec deux enfants ³	
				des salariés	des employeurs							
Allemagne	37.2	23.9	4.0	18.1	20.9	27.7	5.4	55.9	58.2 ^a	57.9	77.6	Allemagne
Australie	29.8	42.0	14.6	0.0	0.0	27.5	15.9	47.0	36.0	74.6	76.9	Australie
Autriche	44.3	22.1	4.7	14.2	16.8	28.2	14.0	50.0	34.0	71.4	76.5	Autriche
Belgique	46.0	31.0	7.5	9.5	19.5	26.7	5.8	61.0	40.2	58.2	69.2	Belgique
Canada	36.8	38.0	10.3	5.1	8.1	24.4	14.1	54.1	46.1	72.7	81.8	Canada
Corée	21.4	17.1	10.5	2.5	6.3	45.4	18.2	44.5	31.2	93.6	94.4	Corée
Danemark	49.5	52.4	5.2	2.5	0.7	33.0	6.2	58.7	34.0	56.6	63.6	Danemark
Espagne	33.7	21.9	7.8	5.6	24.6	28.9	11.2	56.0	35.8	79.8	87.2	Espagne
États-Unis	29.7	39.0	9.4	10.4	12.5	16.7	12.0	46.6	39.5	74.2	81.7	États-Unis
Finlande	46.5	33.3	8.1	4.3	19.9	30.9	3.5	57.5	28.0	64.6	64.6	Finlande
France	45.1	14.0	5.8	12.2	25.2	27.8	15.0	54.0	41.7	72.7	79.2	France
Grèce	33.7	13.2	6.4	17.2	14.3	41.0	7.9	..	..	81.7	81.3	Grèce
Hongrie	39.4	16.8	4.9	5.6	29.8	39.3	3.6	42.0	19.1	71.1	71.1	Hongrie
Irlande	32.8	31.4	10.0	3.9	8.2	39.7	6.8	48.0	32.0	75.1	81.9	Irlande
Islande	32.2	32.8	2.8	0.3	8.5	47.5	8.1	46.4	30.0	78.4	91.3	Islande
Italie	44.4	25.3	9.5	6.6	23.5	25.9	9.2	46.0	37.0	70.9	75.1	Italie
Japon	28.8	20.5	15.0	14.4	18.8	16.5	14.8	65.0	50.0	86.2	92.3	Japon

Luxembourg	46.5	20.4	18.5	10.6	11.5	27.0	12.0	46.6	39.6	75.4	87.0	Luxembourg
Mexique	16.9	..	..	..	..	55.3	..	35.0	34.0	97.4	97.4	Mexique
Norvège	42.6	25.7	12.2	7.7	13.3	37.0	4.1	41.7	28.0	70.4	74.8	Norvège
Nlle-Zélande	36.4	43.2	10.6	0.0	0.0	34.6	11.6	33.0	33.0	80.0	85.2	Nouvelle-Zélande
Pays-Bas	41.9	15.6	10.5	26.5	6.2	28.0	13.2	60.0	35.0	65.6	70.4	Pays-Bas
Pologne	41.2	21.4	7.7	0.0	32.1	34.9	3.9	40.0	36.0	84.2	86.5	Pologne
Portugal	34.2	17.7	10.9	9.6	14.6	42.0	5.2	40.0	37.4	81.9	86.0	Portugal
Rép. tchèque	38.6	13.5	8.6	10.1	28.9	32.6	6.3	40.0	35.0	77.2	82.8	Rép. tchèque
Royaume-Uni	35.4	24.8	12.1	7.5	9.6	35.0	11.0	40.0	31.0	74.8	76.4	Royaume-Uni
Suède	51.9	35.0	6.1	5.0	23.8	22.3	7.8	59.6	28.0	65.6	65.6	Suède
Suisse	33.8	31.2	5.9	11.9	11.3	18.3	21.4	43.9	33.2	78.1	83.3	Suisse
Turquie	27.9	21.7	5.7	5.7	7.2	37.1	22.6	55.0	44.0	67.2	67.2	Turquie
Moyenne UE ⁴	41.5	25.5	8.5	10.2	15.9	30.9	9.0	49.7	36.3	70.1	76.1	Moyenne UE ⁴
Moyenne OCDE ⁴	37.2	26.6	8.8	7.8	14.3	32.1	10.4	47.8	35.1	74.4	79.6	Moyenne OCDE ⁴

Notes:

.. non disponible

1998. En comparant les pays, on doit aussi tenir compte des différences suivantes : la longueur des tranches d'impôt, le montant des allègements fiscaux et le taux de cotisation des salariés à la sécurité sociale. Le taux le plus élevé des impôts sur le revenu des personnes physiques inclut des majorations particulières provisoires. Les taux globaux incluent les taux (moyen) des impôts sur le revenu perçus par l'administration centrale et par les collectivités locales tels qu'ils sont définis dans la Base de données fiscales de l'OCDE.
1998. Ce pourcentage reflète à la fois le niveau fiscal global et le poids relatif de l'impôt sur le revenu des personnes physiques et les cotisations des salariés à la sécurité sociale dans la combinaison des impôts nationaux.

3 Famille avec un seul salarié. Comprend les avantages perçus au titre des allocations familiales et/ou les allègements fiscaux

4 Non pondérée

a Bénéfices non distribués, comprend aussi les impôts locaux les plus élevés sur les sociétés

Sources : *Statistiques des recettes publiques 1965-1996*, OCDE, Paris, 1999 ;
Les impôts sur les salaires, 1998-1999, OCDE, Paris, 2000 ; Base de données fiscales ;
 Division des Affaires fiscales, DAF.

	Approvisionnement total en énergie primaire ¹														
	total				nucléaire		charbon		pétrole		gaz naturel		autres ⁴		
	Mtep ²	variation 1998/88 %	intensité énergé- tique ³	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	
Allemagne	344.51	- 6.0	0.18	- 23.4	42.14	2.8	83.81	- 38.8	139.98	8.4	72.71	36.9	5.87	- 8.1	Allemagne
Australie	105.01	31.8	0.27	- 3.4	0.00	-	45.22	41.6	35.27	19.2	17.75	35.3	6.77	35.5	Australie
Autriche	28.81	16.9	0.15	- 9.4	0.00	-	3.22	- 13.2	12.50	19.4	6.71	51.5	6.38	5.6	Autriche
Belgique	58.35	21.8	0.26	- 0.3	12.03	7.1	8.57	- 12.3	24.57	25.2	12.47	72.9	0.71	1 019.3	Belgique
Canada	234.33	10.6	0.35	- 7.5	18.64	- 14.9	28.97	5.3	82.08	8.1	68.31	27.4	36.32	10.2	Canada
Corée	163.38	119.1	0.42	23.3	23.37	123.7	33.61	34.2	91.89	153.2	12.49	409.7	2.01	555.9	Corée
Danemark	20.80	8.2	0.13	- 14.0	0.00	-	5.62	- 17.2	9.56	1.3	4.22	164.5	1.40	0.2	Danemark
Espagne	112.78	39.1	0.19	8.8	15.37	16.9	17.30	9.5	61.49	35.6	11.61	247.1	7.02	105.0	Espagne
États-Unis	2 181.80	12.9	0.31	- 14.8	186.11	27.8	513.99	13.2	868.89	7.9	496.00	16.7	116.81	14.0	États-Unis
Finlande	33.46	17.9	0.22	- 0.2	5.70	11.8	5.48	7.5	10.73	- 2.9	3.33	138.0	8.22	43.5	Finlande
France	255.67	22.5	0.19	2.0	101.11	40.8	16.80	- 12.9	92.45	7.8	33.40	34.3	11.91	70.4	France
Grèce	26.98	34.8	0.28	11.2	0.00	-	8.93	20.5	15.78	34.4	0.73	441.1	1.54	110.9	Grèce
Hongrie	25.26	- 17.2	0.71	- 14.2	3.64	3.8	4.17	- 43.3	7.27	- 19.4	9.77	6.3	0.40	- 71.4	Hongrie
Irlande	13.25	39.0	0.16	- 32.0	0.00	-	2.93	- 21.2	7.27	76.7	2.80	72.3	0.25	236.2	Irlande
Islande	2.63	35.0	0.35	11.2	0.00	-	0.07	11.0	0.82	36.7	0.00	-	1.74	35.3	Islande
Italie	167.93	14.9	0.14	- 0.3	0.00	-	11.76	- 15.4	93.61	5.1	51.11	50.0	11.45	25.3	Italie
Japon	510.11	27.0	0.15	3.7	86.61	86.0	84.60	14.9	260.77	14.1	59.57	58.6	18.56	21.7	Japon

Luxembourg	3.32	4.4	0.21	- 39.1	0.00	-	0.11	- 89.7	2.06	51.3	0.63	78.4	0.51	41.2	Luxembourg
Mexique	147.83	28.1	0.44	- 8.1	2.41	-	6.69	128.5	92.02	18.6	31.45	45.1	15.26	15.9	Mexique
Norvège	25.42	23.7	0.16	- 10.0	0.00	-	1.07	8.6	8.54	5.5	4.30	149.8	11.50	18.0	Norvège
Nlle-Zélande	17.16	36.6	0.33	12.9	0.00	-	1.21	0.8	6.60	69.5	4.15	9.4	5.21	41.4	Nlle-Zélande
Pays-Bas	74.41	14.8	0.21	- 14.5	0.99	3.8	8.81	8.7	27.51	12.5	34.94	14.7	2.15	150.2	Pays-Bas
Pologne	96.44	- 24.7	1.23	- 36.5	0.00	-	64.40	- 34.9	18.32	13.2	9.51	- 1.9	4.21	27.4	Pologne
Portugal	21.85	56.7	0.26	17.8	0.00	-	3.11	48.3	15.71	65.0	0.70	-	2.34	0.5	Portugal
Rép. tchèque	41.03	- 19.1	1.55	- 18.8	3.43	11.5	21.09	- 36.2	8.32	- 14.4	7.68	56.6	0.50	- 916.1	Rép. tchèque
Royaume-Uni	232.88	10.2	0.21	- 6.7	26.10	57.8	40.64	- 38.5	83.32	2.8	79.32	71.7	3.51	129.8	Royaume-Uni
Suède	52.47	5.2	0.21	- 6.6	19.18	6.0	2.69	- 9.0	16.16	- 5.8	0.71	121.4	13.74	20.7	Suède
Suisse	26.60	12.0	0.11	- 0.2	6.75	13.3	0.09	- 74.0	13.50	4.2	2.36	68.5	3.90	26.8	Suisse
Turquie	72.51	55.1	0.35	2.3	0.00	-	21.99	60.2	30.37	41.3	8.94	787.7	11.20	6.5	Turquie
G7	3 927.22	12.9	0.24	- 9.9	460.70	34.2	780.58	- 1.4	1 621.09	8.5	860.42	27.5	204.43	17.0	G7
UE-15	1 447.47	11.7	0.19	- 8.1	222.62	25.2	219.78	- 27.4	612.68	11.5	315.39	50.8	77.01	36.5	UE-15
Total OCDE	5 096.97	15.2	0.25	- 9.1	553.58	33.4	1 046.95	- 2.5	2 137.35	13.4	1 047.69	31.9	311.41	20.4	Total OCDE

Notes:

- nul

1. Avec pour hypothèse une efficacité de 100% des centrales hydro-électriques, de 33% des centrales nucléaires et de 10% environ des centrales géothermiques ; données provisoires
2. Millions de tonnes d'équivalent pétrole
3. Approvisionnement total en énergie primaire (en Mtep) divisé par le PIB (aux prix constants ; USD 1990)

4. Énergies hydraulique, géothermique, solaire, éolienne, énergies renouvelables combustibles, déchets et échanges internationaux d'électricité.

Sources : *Bilans énergétiques des pays de l'OCDE, 1997-1998*, AIE/OCDE, Paris, 2000 ;
Principaux indicateurs économiques, OCDE, Paris, 2000.

ÉNERGIE : PRODUCTION¹, 1998

42

	total		nucléaire		charbon		pétrole		gaz naturel		autres ³		
	Mtep ²	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	Mtep ²	variation 1998/88 %	
Allemagne	131.46	- 35.1	42.14	2.8	64.15	- 52.3	3.58	- 38.3	15.67	3.7	5.93	- 4.5	Allemagne
Australie	212.01	53.8	0.00	-	147.86	61.5	30.78	9.4	26.60	102.8	6.77	35.5	Australie
Autriche	9.00	- 1.1	0.00	-	0.30	- 46.9	1.01	- 19.3	1.33	22.7	6.36	2.5	Autriche
Belgique	12.81	- 4.7	12.03	7.1	0.19	- 90.5	0.00	-	0.00	-	0.59	141.1	Belgique
Canada	365.67	34.1	18.64	- 14.9	40.84	11.5	125.22	29.8	142.30	72.7	38.68	9.4	Canada
Corée	27.74	26.5	23.37	123.7	1.96	- 82.4	0.39	-	0.00	-	2.01	555.9	Corée
Danemark	20.18	146.5	0.00	-	0.00	-	11.66	141.5	6.76	192.0	1.75	68.7	Danemark
Espagne	31.94	5.5	15.37	16.9	9.20	- 16.4	0.54	- 69.5	0.10	- 87.4	6.72	90.2	Espagne
États-Unis	1 695.43	4.8	186.11	27.8	570.22	14.6	384.87	- 18.9	439.72	10.0	114.52	14.8	États-Unis
Finlande	13.61	21.4	5.70	11.8	0.42	- 57.6	0.08	-	0.00	-	7.42	44.9	Finlande
France	125.53	28.6	101.11	40.8	3.73	- 58.6	2.00	- 49.1	1.84	- 31.9	16.84	66.0	France
Grèce	9.89	19.6	0.00	-	8.13	29.3	0.32	- 71.8	0.04	- 70.0	1.40	99.1	Grèce
Hongrie	11.85	- 27.6	3.64	3.8	3.04	- 40.1	1.87	- 22.5	2.96	- 39.5	0.34	- 30.0	Hongrie
Irlande	2.47	- 14.2	0.00	-	0.81	- 30.6	0.00	-	1.41	- 13.5	0.25	227.1	Irlande
Islande	1.74	35.3	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	1.74	35.3	Islande
Italie	29.05	15.9	0.00	-	0.02	- 92.0	5.87	17.7	15.56	15.6	7.59	19.8	Italie
Japon	109.96	55.6	86.61	86.0	2.02	- 68.3	0.75	14.7	2.03	9.7	18.56	21.7	Japon

Luxembourg	0.05	23.8	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.05	23.8	Luxembourg
Mexique	228.19	19.1	2.41	-	5.29	89.4	174.84	13.7	30.50	41.0	15.14	13.6	Mexique
Norvège	206.67	119.3	0.00	-	0.22	24.2	153.92	165.6	41.34	59.8	11.18	9.3	Norvège
Nlle-Zélande	13.84	30.7	0.00	-	1.91	47.4	2.57	41.6	4.15	9.4	5.21	41.4	Nlle-Zélande
Pays-Bas	62.50	13.1	0.99	3.8	0.00	-	2.77	- 36.7	57.60	16.2	1.13	218.1	Pays-Bas
Pologne	87.45	- 31.4	0.00	-	79.30	- 34.3	0.42	137.2	3.25	- 13.2	4.48	53.4	Pologne
Portugal	2.32	4.5	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	2.32	9.1	Portugal
Rép. tchèque	30.79	- 30.1	3.43	11.5	26.04	- 35.5	0.43	83.3	0.17	- 22.9	0.72	296.4	Rép. tchèque
Royaume-Uni	274.23	17.2	26.10	57.8	25.71	- 57.4	138.88	16.9	81.11	114.3	2.44	474.5	Royaume-Uni
Suède	34.15	14.4	19.18	6.0	0.32	123.6	0.00	-	0.00	-	14.66	26.3	Suède
Suisse	11.16	13.2	6.75	13.3	0.00	-	0.00	-	0.00	-	4.41	13.3	Suisse
Turquie	28.65	16.8	0.00	-	13.95	23.1	3.29	25.5	0.47	470.6	10.94	4.4	Turquie
G7	2 731.33	8.4	460.70	34.2	706.69	- 5.1	661.17	- 6.3	698.22	26.3	204.54	17.9	G7
UE-15	759.17	4.0	222.62	25.2	112.99	- 50.1	166.71	13.5	181.41	45.5	75.44	39.3	UE-15
Total OCDE	3 790.32	12.5	553.58	33.4	1 005.64	- 4.4	1 046.05	8.3	874.91	28.3	310.13	21.0	Total OCDE

Notes:

- nul

1. Avec pour hypothèse une efficacité de 100% des centrales hydro-électriques, de 33% des centrales nucléaires et de 10% environ des centrales géothermiques ; données provisoires
2. Millions de tonnes d'équivalent pétrole

3. Énergies hydraulique, géothermique, solaire, éolienne, énergies renouvelables combustibles et déchets.

Source : *Bilans énergétiques des pays de l'OCDE, 1997-1998*, AIE/OCDE, Paris, 2000.

CONSUMMATION D'ÉNERGIE ET PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ¹, 1998

44

	Consommation finale d'énergie par secteur ²								Production totale d'électricité		
	total		industrie		transport		autres		TWh ⁴	variation 1998/88 %	
	Mtep ³	variation 1998/88 %	Mtep ³	variation 1998/88 %	Mtep ³	variation 1998/88 %	Mtep ³	variation 1998/88 %			
Allemagne	243.19	- 5.1	77.37	- 18.8	66.59	19.1	99.23	- 5.6	552.4	1.0	Allemagne
Australie	69.14	28.1	27.03	27.1	26.96	25.8	15.15	34.6	194.3	40.5	Australie
Autriche	24.15	17.2	7.67	15.8	6.97	30.4	9.52	10.1	55.9	15.8	Autriche
Belgique	41.09	26.2	16.26	24.6	9.88	29.3	14.94	26.0	82.1	27.3	Belgique
Canada	182.54	13.1	71.63	11.8	53.06	18.6	57.84	10.1	561.7	11.0	Canada
Corée	109.70	104.1	51.88	143.7	25.39	127.7	32.42	52.3	235.3	175.4	Corée
Danemark	15.71	15.5	3.41	11.5	4.92	10.5	7.37	21.2	41.1	47.0	Danemark
Espagne	80.51	43.3	30.34	30.3	31.47	50.2	18.69	56.9	193.5	39.7	Espagne
États-Unis	1 429.66	3.5	405.63	- 10.3	586.66	16.5	437.36	2.9	3 803.7	33.1	États-Unis
Finlande	25.02	15.2	12.13	16.0	4.41	10.1	8.47	16.7	70.2	30.2	Finlande
France	166.86	20.9	51.11	12.1	50.16	24.4	65.59	26.0	506.9	30.5	France
Grèce	19.08	35.7	5.03	13.9	7.49	38.6	6.56	54.7	46.2	39.3	Grèce
Hongrie	17.23	- 23.5	5.34	- 43.0	3.14	- 0.8	8.76	- 12.4	37.2	27.2	Hongrie
Irlande	9.96	39.1	2.64	6.7	3.39	79.7	3.93	40.2	20.9	61.9	Irlande
Islande	1.98	20.7	0.66	54.1	0.33	26.5	0.99	3.9	6.3	40.3	Islande

Italie	128.89	14.6	44.65	4.6	42.21	26.5	42.03	15.3	253.6	26.4	Italie
Japon	336.54	23.2	140.14	11.5	92.67	40.5	103.73	27.2	1 036.2	38.5	Japon
Luxembourg	3.25	25.2	0.88	- 29.5	1.59	109.1	0.78	32.1	0.4	- 40.1	Luxembourg
Mexique	97.47	19.1	38.60	6.3	35.75	35.2	23.12	21.1	182.4	66.0	Mexique
Norvège	20.10	10.3	8.35	1.2	4.84	19.3	6.90	16.9	116.1	6.2	Norvège
Nlle-Zélande	12.25	33.5	5.15	32.8	4.63	43.6	2.47	19.0	37.6	24.9	Nlle-Zélande
Pays-Bas	57.95	15.2	21.28	2.6	14.01	40.2	22.66	15.8	91.2	31.0	Pays-Bas
Pologne	63.50	- 23.7	24.14	- 30.5	9.60	7.0	29.76	- 24.6	140.8	- 0.8	Pologne
Portugal	17.17	49.2	7.38	31.2	5.89	71.2	3.89	59.7	38.9	73.6	Portugal
Rép. tchèque	25.04	- 37.0	12.28	- 44.6	4.09	44.1	8.67	- 41.3	64.6	0.5	Rép. tchèque
Royaume-Uni	158.97	8.8	44.64	0.3	51.43	17.8	62.90	8.6	356.6	16.5	Royaume-Uni
Suède	35.33	5.0	14.04	3.2	8.07	3.9	13.22	7.7	158.2	8.6	Suède
Suisse	20.95	11.2	4.13	6.1	6.88	18.0	9.93	8.9	61.7	3.4	Suisse
Turquie	53.74	41.4	21.25	78.1	11.57	30.8	20.92	21.4	111.0	131.1	Turquie
G7	2 646.64	7.2	835.17	- 4.0	942.78	19.7	868.69	7.2	7 071.2	27.3	G7
UE-15	1 027.12	12.0	338.83	1.9	308.50	26.0	379.79	12.0	2 468.1	19.8	UE-15
Total OCDE	3 466.96	9.9	1 155.05	0.6	1 174.08	22.9	1 137.83	8.4	9 057.0	29.5	Total OCDE

Notes:

1. Données provisoires
2. Usage non énergétique compris
3. Millions de tonnes d'équivalent pétrole
4. Terawattheures, production des centrales à accumulation par pompage exclue.

Source : *Bilans énergétiques des pays de l'OCDE, 1997-1998*, AIE/OCDE, Paris, 2000.

	Sols				Forêts			Espèces menacées		Eaux			
	superficie totale milliers de km ²	principales zones protégées ^c % de la superficie totale	utilisation d'engrais azotés tonnes par km ² de terre arable	utilisation de pesticides tonnes par km ² de terre arable	superficie boisée % de la superficie des terres	utilisation des ressources forestières récolte/ croissance annuelle	importa- tions de bois tropicaux ² USD par habitant	mammifères % des espèces connues	oiseaux % des espèces connues	prélève- ments d'eau % des dis- ponibilités annuelles brutes	prises de poissons totales % des prises mondiales	stations publiques d'épuration % de la population nationale raccordée	
Allemagne	357	26.9	14.8	0.3	30	0.4	2.0	37	29	24	0.3	89	Allemagne
Australie	7 713	7.7 ^{a,b}	1.7	0.2	19	..	4.6	15	6	4	0.2	..	Australie
Autriche	84	29.2	7.6	0.2	48	0.6	0.2	35	37	3	-	75	Autriche
Belgique	31	2.8	18.8 ^d	0.9 ^d	22	0.9	12.3 ^d	32	28	42	-	27	Belgique
Canada	9 971	9.6	4.1	0.1	45	0.4	0.8	19	11	2	1.0	78	Canada
Corée	99	6.9	23.1	1.3	65	0.1	11.1	17	15	36	2.4	53	Corée
Danemark	43	32.0 ^c	12.3	0.2	11	0.6	4.4	24	11	16	2.0	87	Danemark
Espagne	506	8.4	5.4	0.2	32	0.5	6.2	21	14	37	1.2	48	Espagne
États-Unis	9 364	21.2	6.2	0.2	33	0.6	1.6	11	7	20	5.4	71	États-Unis
Finlande	338	8.4	7.1	-	76	0.8	1.9	12	7	2	0.2	77	Finlande
France	549	10.1	13.4	0.6	31	0.7	7.1	20	14	24	0.6	77	France
Grèce	132	2.6	7.8	0.2	23	0.6	3.4	38	13	12	0.2	45	Grèce
Hongrie	93	9.1 ^b	5.4	0.1	19	0.6	0.1	71	19	5	-	22	Hongrie
Irlande	70	0.9	43.2	0.3	9	0.6	10.1	6	22	3	0.3	61	Irlande
Islande	103	9.5	8.9	..	1	-	4.0	-	13	-	2.4	4	Islande
Italie	301	7.3	8.4	0.8	23	0.3	6.6	32	25	32	0.4	61	Italie
Japon	378	6.8	11.5	1.5	67	0.3	18.4	8	8	21	6.3	55	Japon

Luxembourg	3	14.4	.. ^d	.. ^d	34	0.5	.. ^d	54	50	3	-	88	Luxembourg
Mexique	1 958	8.2	4.4	0.1	33	0.2	0.1	33	17	17	1.6	22	Mexique
Norvège	324	24.2	12.3	0.1	39	0.4	4.5	6	6	1	3.1	67	Norvège
Nlle-Zélande	270	23.5	37.3	0.9	30	0.6	2.6	15	25	1	0.6	80	Nlle-Zélande
Pays-Bas	42	11.6	37.7	1.1	9	0.6	17.3	16	27	5	0.5	97	Pays-Bas
Pologne	313	9.4	6.1	0.1	30	0.6	0.2	15	17	19	0.4	47	Pologne
Portugal	92	6.6	4.0	0.4	38	0.8	19.9	17	14	12	0.2	21	Portugal
Rép. tchèque	79	16.2	6.8	0.1	34	0.7	0.1	33	66	16	-	59	Rép. tchèque
Royaume-Uni	245	20.4	19.5	0.6 ^{e,f}	10	0.7	3.3	22 ^g	7 ^g	15 ^h	1.0	88 ^h	Royaume-Uni
Suède	450	8.1	7.3	0.1	74	0.7	2.0	18	9	2	0.4	93	Suède
Suisse	41	18.0	12.8	0.4	32	0.5	0.5	34	43	5	-	94	Suisse
Turquie	779	3.8 ^b	4.3	..	27	0.4	0.9	22	7	15	0.5	12	Turquie
G7	21 164	15.1	7.3	0.3	39	0.6	5.8	..	..	13	14.9	71	G7
OCDE Europe	4 975	11.5	9.0	0.3 ^g	35	0.6 ^g	4.3	..	..	14	13.5	62 ^g	OCDE Europe
UE-15	3 242	11.9	11.2	0.4 ^g	38	0.6 ^g	5.7	..	..	21	7.1	73 ^g	UE-15
Total OCDE	34 728	12.6	6.4	0.2 ^g	34	0.6 ^g	5.1	..	..	12	30.9	59 ^g	Total OCDE

Notes:

.. non disponible

- nul ou négligeable

1. Dernière année disponible ; incluent des chiffres provisoires et des estimations du Secrétariat ; les différences de définition peuvent limiter les comparaisons entre pays

2. Catégories I à VI de l'UICN

3. Importations totales de liège et de bois en provenance des pays tropicaux non membres de l'OCDE

a. Exclut le parc marin du récif de la Grande-Barrière

b. Donnée nationale

c. Exclut le Groenland

d. Belgique et Luxembourg

e. Grande-Bretagne

f. Acide sulfurique dessicant inclus

g. Totaux partiels

h. Angleterre et Pays de Galles.

Source : Données OCDE sur l'environnement, Compendium 1999, OCDE, Paris, 1999.

	Air ²		Déchets			Dépenses de lutte contre la pollution			
	oxydes de soufre kg par habitant	oxydes d'azote kg par habitant	déchets produits			dépenses totales ⁵ % du PIB	investissements totaux % de l'investisse- ment national	crédits budgétaires de R-D % des crédits budgétaires totaux de R-D	
			déchets industriels ³ par unité de PIB tonnes par million USD	déchets municipaux kg par habitant	déchets nucléaires ⁴ par unité d'énergie tonnes par mtep				
Allemagne	18	22	45	460 ^b	1.3	1.5	2.6	3.7	Allemagne
Australie	101	118	119	690	-	0.8	1.8	2.7	Australie
Autriche	7	21	75	510	-	1.7	3.5	2.2	Autriche
Belgique	24	33	74	480	1.4	0.9	..	1.7	Belgique
Canada	90	68	..	500	5.6	1.1	2.7	4.0	Canada
Corée	33	28	71	400	2.1	1.7	2.4	..	Corée
Danemark	21	47	25	560	-	0.9	..	3.7	Danemark
Espagne	49	32	26	390	1.8	0.8	2.0	2.6	Espagne
États-Unis	69	80	..	720	1.0	1.6	3.5	0.9	États-Unis
Finlande	20	51	139	410	2.1	1.1	2.5	2.3	Finlande
France	16	29	92	590	4.6	1.4	2.0	2.2	France
Grèce	48	35	60	370	-	0.8	1.7	3.9	Grèce
Hongrie	65	19	86	490	2.2	0.7 ^d	2.8	..	Hongrie
Irlande	45	34	69	530	-	0.6	..	1.6	Irlande
Islande	32	106	2	550	-	..	..	2.9	Islande
Italie	23	31	21	460	-	0.9	2.2	2.5	Italie
Japon	7	11	57	400	1.9	1.6	3.4	0.6	Japon

Luxembourg	14	48	149	640	-	..	..	..	Luxembourg
Mexique	24	17	60	310	0.3	0.8	..	1.0	Mexique
Norvège	7	51	30	630	-	1.2	..	3.0	Norvège
Nlle-Zélande	12	46	33 ^a	350 ^c	-	..	..	0.8	Nlle-Zélande
Pays-Bas	8	28	30	560	0.2	1.8	2.3	4.0	Pays-Bas
Pologne	61	30	94	320	..	1.1 ^d	6.5	..	Pologne
Portugal	36	38	4	380	-	0.7	1.7	5.1	Portugal
Rép. tchèque	68	41	345	310	1.1	2.0	4.6	5.4	Rép. tchèque
Royaume-Uni	34	35	57	480	3.6	1.0	1.2	2.3	Royaume-Uni
Suède	10	38	97	360	4.6	1.2	1.8	0.8	Suède
Suisse	5	18	10	600	2.4	1.6	3.3	0.9	Suisse
Turquie	30	15	94	330	-	..	..	..	Turquie
G7	41	47	83	570	1.7	..	..	..	G7
OCDE Europe	30	28	59	450	1.8	..	..	..	OCDE Europe
UE-15	25	30	52	480	2.1	..	..	..	UE-15
Total OCDE	39	41	81	500	1.6	..	..	..	Total OCDE

Notes:

- .. non disponible
- nul ou négligeable

1. Dernière année disponible ; incluent des chiffres provisoires et des estimations du Secrétariat ; les différences de définitions peuvent limiter les comparaisons
2. Pour les émissions de CO₂, voir page 50
3. Déchets des industries manufacturières (CITI 3)
4. Combustible irradié produit dans les centrales nucléaires, exprimé en tonnes de métal lourd par million de tonnes d'équivalent pétrole (approvisionnements en énergie primaire)

5. Dépenses des ménages exclues

- a. Toutes activités économiques
- b. Collecte sélective du secteur privé incluse
- c. Déchets des ménages uniquement
- d. Investissements uniquement

Source : Données OCDE sur l'environnement, Compendium 1999, OCDE, Paris, 1999.

ÉMISSIONS DE CO₂, 1998

50

	Émissions de CO ₂ dues à la combustion d'énergie ¹													
	Total (millions de tonnes de CO ₂)	par type de combustible (millions de tonnes de CO ₂)			par secteur (millions de tonnes de CO ₂)						CO ₂ / ATEP ³	CO ₂ / PIB ⁴		CO ₂ / habitant ⁵
		charbon	pétrole	gaz	production d'élec. et de chaleur à des fins publiques	industrie	transport		résidentiel	autre				
							routier	autre ²						
Allemagne	876.1	333.0	374.9	168.3	294.9	133.5	168.2	24.3	133.1	122.2	2.54	0.47	10.68	Allemagne
Australie	317.8	179.0	97.5	41.3	156.9	50.5	62.2	16.0	6.8	25.4	3.03	0.83	16.95	Australie
Autriche	62.5	12.5	34.4	15.5	9.3	13.2	17.6	2.3	11.2	8.9	2.17	0.33	7.73	Autriche
Belgique	127.1	33.1	65.4	28.6	23.0	30.9	23.0	6.2	21.5	22.6	2.18	0.57	12.46	Belgique
Canada	480.1	113.9	210.0	156.3	117.9	92.2	112.6	38.1	38.6	80.6	2.05	0.72	15.84	Canada
Corée	371.7	128.4	214.1	29.2	85.0	68.2	53.9	21.5	17.5	125.6	2.27	0.96	8.01	Corée
Danemark	59.6	21.8	27.9	9.9	27.8	5.6	11.1	3.4	4.9	6.9	2.86	0.36	11.24	Danemark
Espagne	261.5	67.0	167.7	26.7	64.6	52.0	73.5	19.3	15.3	36.7	2.32	0.45	6.64	Espagne
États-Unis	5 467.2	2 009.7	2 298.4	1 159.2	2 043.5	554.9	1 370.4	323.6	337.0	837.8	2.51	0.78	20.32	États-Unis
Finlande	60.7	22.2	30.7	7.8	18.2	14.2	11.0	2.0	4.5	10.9	1.82	0.40	11.79	Finlande
France	389.4	64.8	248.2	76.3	28.2	81.5	125.4	21.3	56.2	76.7	1.52	0.29	6.62	France
Grèce	85.2	36.9	46.8	1.5	39.4	10.8	15.5	6.7	7.2	5.6	3.16	0.88	8.11	Grèce
Hongrie	58.0	16.7	18.7	22.6	22.5	8.8	8.2	0.9	8.0	9.7	2.30	1.64	5.74	Hongrie
Irlande	39.7	11.9	21.6	6.2	14.6	4.6	8.2	1.8	5.9	4.6	3.00	0.49	10.72	Irlande
Islande	2.4	0.3	2.2	0.0	0.0	0.6	0.6	0.4	0.0	0.8	0.93	0.33	8.92	Islande
Italie	434.8	44.8	271.3	118.7	101.0	80.9	109.7	11.9	68.2	63.1	2.59	0.36	7.63	Italie
Japon	1 147.2	319.4	688.5	139.2	299.7	247.8	220.8	47.4	70.4	261.2	2.25	0.35	9.07	Japon

Luxembourg	8.0	0.4	6.1	1.5	0.0	1.5	3.8	0.9	1.6	0.2	2.42	0.51	18.89	Luxembourg
Mexique	364.0	26.5	264.9	72.6	101.0	71.1	94.9	9.4	21.9	65.8	2.46	1.09	3.80	Mexique
Norvège	35.9	4.4	21.5	10.1	0.2	7.3	9.5	4.5	1.0	13.5	1.41	0.23	8.12	Norvège
Nlle-Zélande	32.3	4.8	19.1	8.4	3.5	7.7	6.6	6.9	0.5	7.0	1.88	0.62	8.51	Nlle-Zélande
Pays-Bas	181.1	33.4	68.1	79.7	48.0	35.5	28.6	12.3	19.1	37.6	2.43	0.52	11.54	Pays-Bas
Pologne	320.8	249.9	50.1	20.9	154.9	57.7	25.7	1.3	31.5	49.7	3.33	4.10	8.30	Pologne
Portugal	55.8	12.0	42.2	1.6	16.4	12.0	15.0	2.4	2.0	7.9	2.55	0.67	5.59	Portugal
Rép. tchèque	121.1	81.9	21.3	18.0	53.2	27.0	10.1	1.1	7.5	22.3	2.95	4.58	11.77	Rép. tchèque
Royaume-Uni	566.8	156.7	225.6	184.5	160.2	77.7	115.3	34.5	81.5	97.6	2.43	0.50	9.57	Royaume-Uni
Suède	54.9	10.5	42.7	1.7	7.9	11.1	19.5	3.4	4.2	8.8	1.05	0.22	6.20	Suède
Suisse	45.1	0.4	39.2	5.5	0.4	5.1	14.8	4.6	12.2	8.0	1.70	0.19	6.35	Suisse
Turquie	189.0	88.3	80.2	20.5	52.3	49.8	27.1	6.6	22.6	30.5	2.61	0.91	2.92	Turquie
G7	9 361.5	3 042.3	4 316.8	2 002.5	3 045.4	1 268.6	2 222.4	501.1	784.8	1 539.1	2.38	0.57	13.71	G7
UE-15	3 263.2	861.1	1 673.7	728.4	853.5	565.2	745.4	152.6	436.2	510.3	2.25	0.42	8.72	UE-15
Total OCDE	12 215.8	4 084.5	5 699.2	2 432.1	3 944.4	1 813.9	2 763.0	634.7	1 011.6	2 048.1	2.40	0.59	11.10	Total OCDE

Notes:

1. Les estimations des émissions de dioxyde de carbone (CO₂) présentées dans ce tableau sont calculées à partir des bilans énergétiques de l'AIE ainsi qu'à l'aide des méthodes et des coefficients d'émission par défaut des *Lignes directrices du GIEC pour les inventaires nationaux de gaz à effet de serre* - version révisée 1996. Ces estimations peuvent différer des Communications nationales soumises par les Parties à la CCNUCC.
2. Comprend les routes internationales pour l'aviation, exclut les soutages maritimes internationaux.

3 Tonnes de CO₂ par tonne d'équivalent pétrole ; ATEP, Approvisionnement total en énergie primaire

4 Kilogrammes de CO₂ par USD de 1990

5 Tonnes de CO₂ par habitant.

Sources : *Émissions de CO₂ dues à la combustion d'énergie*, AIE/OCDE, Paris, 2000 ;
Bilans énergétiques des pays de l'OCDE, 1997-1998, AIE/OCDE, Paris, 2000 ;
Principaux indicateurs économiques, OCDE, Paris, 2000.

PRIX ET TAUX D'INTÉRÊT, décembre 1999

52

	Prix à la consommation		Prix à la production		Cours des actions		Taux d'intérêt		
	1995 = 100	variation décembre 1999/ décembre 1998 %	1995 = 100	variation décembre 1999/ décembre 1998 %	1995 = 100	variation décembre 1999/ décembre 1998 %	à court terme %	à long terme %	
Allemagne	105.5	1.2	100.4	1.1	235	25.7	..	5.15	Allemagne
Australie	106.3 ^a	1.8 ^a	105.6 ^b	3.1 ^b	153	13.5	5.65	6.96	Australie
Autriche	105.5	1.4	100.1	1.8	120	4.2	..	5.35	Autriche
Belgique	106.8	1.9	105.3	6.9	220	- 7.1	..	5.40	Belgique
Canada	107.0	2.6	105.5	4.3	190	29.7	5.10	6.22	Canada
Corée	119.6	1.4	119.2	0.7	105	87.6	7.20	10.10	Corée
Danemark	110.4	3.2	106.0	3.9	218	21.4	3.57	5.64	Danemark
Espagne	111.5	2.9	104.8	3.8	337	19.4	..	5.01	Espagne
États-Unis	110.5	2.7	105.5	3.0	219	10.9	6.05	6.63	États-Unis
Finlande	105.5	2.0	100.9	4.6	681	149.0	..	4.79	Finlande
France	105.4	1.3	95.6	1.1	289	49.6	..	5.81	France
Grèce	125.0	2.7	123.6	7.4	596	108.1	9.80	..	Grèce
Hongrie	189.7	11.2	176.8	8.5	576	38.5	13.40	..	Hongrie
Irlande	109.7	3.4	104.8	5.1	246	6.8	..	5.60	Irlande
Islande	112.0	5.6	..	..	318	44.4	9.77	9.55	Islande
Italie	111.1	2.1	105.2	2.8	271	21.1	..	5.36	Italie
Japon	101.7	- 1.1	96.2	- 0.5	119	47.8	0.26	1.77	Japon

Luxembourg	106.2	2.4	96.5	0.5	..	..	..	..	Luxembourg
Mexique	228.8	12.3	215.0	12.5	321	80.1	17.65	..	Mexique
Norvège	110.0	2.8	107.0	3.8	189	44.9	5.97	6.07	Norvège
Nlle-Zélande	105.1 ^a	0.5 ^a	101.6 ^c	0.6 ^c	110	9.9	5.67	7.17	Nlle-Zélande
Pays-Bas	109.2	2.2	107.3	8.1	303	27.2	..	5.28	Pays-Bas
Pologne	171.9	9.7	139.9	7.5	216	40.5	16.21	..	Pologne
Portugal	112.3	2.0	118.0	17.4	295	10.9	..	5.50	Portugal
Rép. tchèque	134.9	2.6	118.5	3.4	108	23.4	5.58	7.20 [*]	Rép. tchèque
Royaume-Uni	112.2	1.8	106.3	2.3	185	23.3	5.96	5.38	Royaume-Uni
Suède	100.3	1.3	100.0	2.6	334	65.9	3.41	5.59	Suède
Suisse	102.9	1.7	95.8	0.5	254	10.2	1.92	3.51	Suisse
Turquie	1 306	68.8	1 064	62.9	3 645	485.4	..	..	Turquie
G7	108.3	1.8	102.6	2.0	..	..	-	-	G7
UE-15	108.8	1.8	102.6 ^d	2.6 ^d	..	..	-	-	UE-15
Total OCDE	119.5	3.6	113.0 ^e	3.9 ^e	..	..	-	-	Total OCDE
OCDE excl. forte infl. ¹	108.7	1.9	103.4 ^e	2.3 ^e	..	..	-	-	OCDE excl. forte infl. ¹

Notes:

.. non disponible

- non applicable

1. Ce total ne comprend pas les pays à forte inflation :
la Grèce, la Hongrie, le Mexique, la Pologne et la Turquie.

a. Novembre

b. 4e trimestre

c. Août

d. Portugal exclu

e. Islande et Portugal exclus.

Sources : Principaux indicateurs économiques, OCDE, Paris, mars 2000 ;

* : source nationale.

FINANCES INTERNES ET EXTÉRIEURES

54

	Unité monétaire	Finances extérieures			Finances internes							
		Taux de change nombre d'unités monétaires décembre 1999		Réserves officielles totales ² millions de DTS ¹ 31 déc. 1999	Monnaie au sens large		Flux financiers % du PIB		Banques commerciales % du total moyen du bilan 1997			
		par USD	par DTS ¹		décembre 1999 1995 = 100	variation déc. 1999/ déc. 1998 %	1997	1987	Résultat net ³	Provisions nettes		Bénéfices avant impôt ⁴
Allemagne	deutschmark	1.933	2.673	44 472	.. ^a	.. ^a	43.2	24.2	0.80	0.39	0.41	Allemagne
Australie	dollar	1.563	2.109	15 455	142.9	7.4	..	..	1.37 ^g	0.11 ^g	1.03 ^g	Australie
Autriche	schilling	13.60	18.80	11 017	.. ^a	.. ^a	..	..	0.81 ^g	0.39 ^g	0.43 ^g	Autriche
Belgique	franc	39.87	55.25	7 969	.. ^a	.. ^a	38.9 ^g	68.2	0.61 ^g	0.23 ^g	0.38 ^g	Belgique
Canada	dollar	1.473	1.994	20 493	112.5	6.5	46.9	41.4	1.43	0.20	1.23	Canada
Corée	won	1 137	1 667	53 907	178.8 ^b	8.2 ^b	..	..	0.65	1.67	- 1.02	Corée
Danemark	couronne	7.354	10.160	16 238	124.5	5.5	..	..	1.39 ^h	0.34 ^h	1.05 ^h	Danemark
Espagne	peseta	164.4	227.3	24 244	.. ^a	.. ^a	51.2	52.3	1.17	0.38	0.79	Espagne
États-Unis	dollar	1	1.372	44 080	144.0	8.0	39.7 ^g	40.9	2.33	0.40	1.93	États-Unis
Finlande	mark	5.876	8.123	6 140	.. ^a	.. ^a	8.6 ^d	58.5	0.94	0.01	0.93	Finlande
France	franc	6.482	8.969	28 926	.. ^a	.. ^a	46.3	55.2	0.38	0.27	0.12	France
Grèce	drachme	325.8	454.6	13 204	153.0 ^b	6.9 ^b	..	..	1.64	0.65	0.99	Grèce
Hongrie	forint	251.3	344.8	7 981	214.3	16.3	..	..	0.86	- 0.65	1.53	Hongrie
Irlande	livre	0.778	1.077	3 866	.. ^a	.. ^a	..	..	1.37 ^g	0.13 ^g	0.12 ^g	Irlande
Islande	couronne	72.44	99.01	349	160.0	17.1	..	..	1.91 ^h	0.74 ^h	1.18 ^h	Islande
Italie	lire	1 914	2 500	16 277	.. ^a	.. ^a	32.2	41.5 ^f	1.04 ^g	0.71 ^g	0.33 ^g	Italie
Japon	yen	102.6	140.8	209 045	116.9	2.5	25.2	85.6	0.40	0.90	- 0.50	Japon
Luxembourg	franc	..	..	..	.. ^a	.. ^a	..	..	0.64	0.11	0.53	Luxembourg

Mexique	peso	9.412	13.060	23 156	289.2	23.5	..	..	1.61	1.48	0.13	Mexique
Norvège	couronne	8.003	11.040	14 864	129.5	9.6	44.4 ^a	49.1	0.83	- 0.06	0.89	Norvège
Nlle-Zélande	dollar	1.969	2.634	3 246	136.3	5.5	..	..	1.41 ^g	0.07 ^g	1.34 ^g	Nlle-Zélande
Pays-Bas	florin	2.178	3.013	7 515	.. ^a	.. ^a	60.2 ^c	33.9	0.92 ^g	0.19 ^g	0.73 ^g	Pays-Bas
Pologne	zloty	4.174	5.685	17 876	290.6	21.1	..	..	3.32	0.34	2.97	Pologne
Portugal	escudo	198.1	277.8	6 059	.. ^a	.. ^a	..	..	1.16	0.39	0.78	Portugal
Rép. tchèque	couronne	35.63	49.26	9 330	148.1	8.7	..	..	1.18 ^g	1.49 ^g	- 0.31 ^g	Rép. tchèque
Royaume-Uni	livre	0.620	0.849	21 737	135.4	3.1	108.8	81.0	1.33	0.18	1.15	Royaume-Uni
Suède	couronne	8.489	11.700	10 943	117.2	4.6	21.7 ^c	51.6	0.65	0.03	0.62	Suède
Suisse	franc	1.583	2.193	26 463	115.7	1.1	..	..	1.14 ^g	0.85 ^g	0.29 ^g	Suisse
Turquie	lire	528 439	769	17 005	2 236.4	96.0	..	..	5.43	0.67	4.75	Turquie
G7	-	-	-	-	.. ^a	.. ^a	..	..	..	..	..	G7
UE-15	-	-	-	-	127.8	6.7	..	..	..	..	..	UE-15
Total OCDE	-	-	-	-	141.5	9.6	..	..	..	..	..	Total OCDE
OCDE excl. forte infl. ⁵	-	-	-	-	129.8	5.8	..	..	..	..	..	OCDE excl. forte infl. ⁵

Notes:

- non disponible

- non applicable

1. Droits de tirage spéciaux

2. Or exclu

3. Le résultat brut moins les frais d'exploitation

4. Le résultat net moins les provisions nettes

5. La Grèce, la Hongrie, le Mexique, la Pologne et la Turquie sont exclus

a. Série supprimée suite à l'introduction de l'UEM Voir page 76 sur la Zone euro

b. Novembre

c. 1996

d. 1995

e. 1993

f. 1990

g. Ensemble des banques

h. Banques commerciales et caisses d'épargne.

Sources : Principaux indicateurs économiques , OCDE, mars et avril 2000 ;

Rentabilité des banques - Comptes des banques , OCDE, Paris, 1999 ;

Comptes financiers des pays de l'OCDE , OCDE, Paris, 1998 ;

Statistiques financières internationales , FMI, mars 1999

INVESTISSEMENT DIRECT

56

	Flux d'investissements directs								Encours d'investissements directs				
	entrées				sorties				entrées		sorties		
	% du PIB		millions USD		% du PIB		millions USD		millions USD		millions USD		
	1998	1988	1998	1988	1998	1988	1998	1988	1997	1987	1997	1987	
Allemagne	0.93	0.09	19 888	1 163	4.06	1.09	86 641	14 546	185 980	64 714	280 779	89 175	Allemagne
Australie	1.85	3.18	6 494	7 936	0.19	2.00	671	4 985	112 315	39 568	57 212	14 836	Australie
Autriche	2.79	0.34	5 917	437	1.42	0.24	3 013	309	17 510	6 960	13 310	1 547	Autriche
Bel.-Lux. ¹	8.34	3.22	20 887	4 990	9.23	2.33	23 111	3 609	..	15 320	..	10 250	Bel.-Lux. ¹
Canada	2.84	1.32	16 500	6 456	4.57	0.79	26 577	3 848	137 648	81 983	143 937	54 118	Canada
Corée	1.73	0.47	5 143	847	1.60	0.09	4 756	164	..	..	16 546	966	Corée
Danemark	3.69	0.45	6 452	504	2.21	0.65	3 868	719	..	..	..	..	Danemark
Espagne	1.57	2.04	8 680	7 016	2.79	0.36	15 427	1 227	100 684	16 667	47 606	8 421	Espagne
États-Unis	2.30	1.20	188 960	58 571	1.48	0.37	121 644	17 865	693 207	263 394	865 531	314 336	États-Unis
Finlande	9.73	0.51	12 141	530	14.94	2.51	18 643	2 608	9 530	2 620	20 297	4 433	Finlande
France	1.96	0.88	28 033	8 519	2.83	1.73	40 578	16 636	141 136	60 517 ^c	189 681	75 415 ^c	France
Grèce	3.08	1.40	3 709	907	..	..	..	..	..	..	..	..	Grèce
Hongrie	4.08	0.04	1 935	14	1.01	..	481	..	15 882	569 ^a	900	226 ^d	Hongrie
Irlande	2.69	0.26	2 236	91	..	..	..	..	..	..	..	..	Irlande
Islande	1.37	-0.23	112	- 14	1.21	0.02	99	1	332	108 ^c	249	58 ^c	Islande

Italie	0.10	0.82	1 212	6 882	1.33	0.66	15 591	5 554	81 082	31 344	124 977	34 226	Italie
Japon	0.08	-0.02	3193	-484	0.64	1.21	24 159	35 433	..	9 018	..	77 022	Japon
Mexique	2.46	1.57	10238	2880	..	..	..	..	6 860	4 266	..	..	Mexique
Norvège	2.46	0.29	3600	285	1.74	0.99	2 546	968	20 703	7 971	..	4 020 ^a	Norvège
Nlle-Zélande	3.63	0.36	1930	156	0.65	1.41	343	615	37 644	15 552 ^d	6 746	4 400 ^d	Nlle-Zélande
Pays-Bas	5.96	2.09	22491	4830	9.52	3.09	35 942	7 164	127 434	45 415	209 594	72 017	Pays-Bas
Pologne	4.24	0.15 ^a	6365	88 ^a	0.21	0.02 ^b	316	13 ^b	14 587	109 ^a	678	101 ^b	Pologne
Portugal	1.67	1.88	1773	925	2.76	0.16	2 923	77	18 555	18 170 ^c	5 933	4 408 ^c	Portugal
Rép. tchèque	4.62	3.66 ^b	2540	1004 ^b	0.10	0.08 ^b	55	21 ^b	6 763	595 ^f	..	..	Rép. tchèque
Royaume-Uni	4.68	2.56	63545	21356	8.47	4.44	114 957	37 110	259 595	117 251	371 119	159 613	Royaume-Uni
Suède	8.33	0.91	18900	1661	9.36	4.11	21 231	7 468	41 767	9 234	75 283	23 940	Suède
Suisse	1.81	1.03	4 781	1 925	5.38	4.67	14 225	8 711	52 968	26 308	161 913	45 276	Suisse
Turquie	0.48	0.39	953	354	0.18	0.10 ^a	367	88 ^a	..	..	..	..	Turquie

Notes :

.. non disponible

1. Union économique belge-luxembourgeoise (UEBL)

a. 1990

b. 1992

c. 1989

d. 1993

e. 1995

f. 1991

g. 1988.

Source: *Annuaire des statistiques d'investissement direct international, 1999*,
OCDE, Paris, 2000.

INVESTISSEMENT INSTITUTIONNEL ET PRIVATISATION

58

	Actifs financiers des investisseurs institutionnels % du PIB										Privatisation ^{4,5} millions USD		
	compagnies d'assurance ¹		fonds de pension ²		sociétés d'investissement ³		autres types d'investisseurs institutionnels		total				
	1998	1990	1998	1990	1998	1990	1998	1990	1998	1990	1998	1990-97	
Allemagne	36.6	24.4	3.3	3.1	30.3	9.0	..	..	70.2	36.5	364	15353	Allemagne
Australie	39.2	24.6	55.4	17.0	16.9	6.4	3.6	1.2	115.1	49.3	7146	40808	Australie
Autriche	23.9	15.4	2.6	..	30.7	9.0	..	..	57.2	24.3 ^e	2935	5277	Autriche
Belgique	33.2 ^a	28.3	4.8 ^a	2.0	33.9 ^a	13.0	2.6 ^a	1.1	74.5 ^a	44.4	1467	6971	Belgique
Canada	30.4	24.0	47.7	28.8	33.8	5.3	..	..	111.9	58.1	11	10574	Canada
Corée	36.4	18.9	4.0	3.1	68.3	26.1	..	..	108.6	48.0	600	6137	Corée
Danemark	54.5	38.2	21.5	14.6	11.3	2.7	..	..	87.3	55.6	4502	1415	Danemark
Espagne	25.0 ^b	9.9 ^b	2.1 ^{c,d}	2.9 ^{c,d}	43.8	3.2	..	..	68.8	13.1	11618	23816	Espagne
États-Unis	44.5	33.9	86.4	44.9	61.8	20.8	26.0	19.8	218.8	119.4	3100	-	États-Unis
Finlande	17.3	6.5	..	..	4.5	0.1	50.2	26.6	72.0	33.2	1999	3504	Finlande
France	65.9	22.0	..	..	49.8	32.9	..	..	115.7	54.8	13467	35064	France
Grèce	3.9	..	..	6.5	27.9	..	..	..	31.8 ^e	6.5 ^g	3892	2106	Grèce
Hongrie	4.1	..	1.3	..	3.2	..	-	..	8.6	..	353	11023	Hongrie
Irlande	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	-	1310	Irlande
Islande	9.6	4.2	71.6	37.1	16.5	4.2	..	..	97.8	45.5	129	42	Islande
Italie	15.9	6.1	3.2	3.5	34.9	3.8	26.3	..	80.3	13.4	13619	49855	Italie

Japon	38.0 ^a	36.2	18.9	..	9.8	13.1	10.0	32.4	38.7 ^f	81.7	6641	40079	Japon
Luxembourg	114.1 ^b	..	..	..	3 401.8 ^c	928.9 ^c	..	..	3 516.4 ^c	928.9 ^{c,e,f}	-	-	Luxembourg
Mexique	1.5	1.0	1.4	..	2.9	7.8	..	..	5.7	8.8 ^e	995	26936	Mexique
Norvège	32.6	29.3	7.2	4.4	7.8	2.3	..	..	47.6	36.0	441	7640	Norvège
Nlle-Zélande	10.8 ^a	..	..	..	7.3 ^a	..	28.9 ^a	..	47.0 ^a	..	28	1408	Nlle-Zélande
Pays-Bas	51.8	41.1	85.6	81.0	16.6	11.3	1.9	..	155.8	133.4	335	11504	Pays-Bas
Pologne	3.0	..	..	..	0.4	..	..	..	3.4 ^c	..	2020	4555	Pologne
Portugal	21.5 ^a	2.7	12.0	1.6	26.7	4.3	0.5	..	39.2 ^a	9.0	4271	16752	Portugal
Rép. tchèque	6.3 ^a	..	1.2 ^a	..	2.4 ^a	..	6.3 ^a	..	16.2 ^a	..	469	3718	Rép. tchèque
Royaume-Uni	102.0	46.6	83.7	55.0	28.4	12.9	..	..	214.2	114.5	-	64044	Royaume-Uni
Suède	65.6 ^a	34.6	2.7 ^a	1.7	33.7 ^a	16.9	37.1 ^a	32.5	139.0 ^a	85.7	172	5635	Suède
Suisse	81.0	50.6	..	60.3	26.5	8.1	..	..	107.5 ^c	119.0	4426	-	Suisse
Turquie	0.8	0.2	..	..	0.5 ^a	0.4	- ^a	..	0.8	0.6	1009	3382	Turquie

Notes:

- .. non disponible
- nul ou négligeable

1. Vie et non-vie

2. Indépendants et non indépendants

3. À capital variable et à capital fixe

4. Revenus des privatisations ; chiffres basés sur l'année calendaire

5. Les données pour 1998 sont provisoires

a. 1997

b. Sociétés d'assurance et fonds de pension indépendants

c. Total des actifs

d. Comprend seulement les fonds de pension non-indépendants

e. Non-compris les fonds de pension

f. Non-compris les sociétés d'assurance

g. Non-compris les sociétés d'assurance et les sociétés d'investissement.

Sources : *Annuaire des statistiques des investisseurs institutionnels*, OCDE, Paris, 1999 ;
OCDE, d'après des sources nationales.

	Biens et services ¹				Commerce par produits ²								Taux de couverture	
	importations		exportations		importations (caf) ³				exportations (fab) ⁴					
	aux prix et taux de change courants milliards USD	variation en volume 1998/97 %	aux prix et taux de change courants milliards USD	variation en volume 1998/97 %	total		produits manufacturés		total		produits manufacturés			
					milliards USD	variation 1998/97 %	% du commerce total	variation 1998/97 %	milliards USD	variation 1998/97 %	% du commerce total	variation 1998/97 %		
Allemagne	584.7	8.5	620.6	7.0	471.6	5.6	77.8	5.5	543.8	6.1	91.2	1.7	115.3	Allemagne
Australie	79.5	5.0	70.1	1.7	60.8	- 1.7	86.0	- 0.5	55.8	- 11.1	47.7	- 3.6	91.9	Australie
Autriche	95.8	6.9	94.7	8.7	67.1	5.5	86.6	1.5	60.9	7.3	91.2	0.5	90.7	Autriche
Belgique	179.1	6.3	189.2	4.2	166.7 ^b	7.2 ^b	80.4 ^b	3.1 ^b	178.7 ^b	6.0 ^b	84.1 ^b	4.8 ^b	107.2 ^b	Belgique
Canada	240.2	5.8	248.2	8.2	201.4	2.5	87.0	1.4	214.6	5.8	74.4	7.4	106.6	Canada
Corée	114.9	- 22.0	156.3	13.3	93.3	- 35.5	62.3	- 2.9	132.3	- 2.8	87.9	- 0.2	141.8	Corée
Danemark	57.9	6.4	61.0	1.4	46.0	3.8	80.7	2.6	47.9	- 0.6	71.1	4.0	103.8	Danemark
Espagne	156.0	11.1	158.0	7.1	137.0	10.3	77.7	4.5	111.4	4.8	80.5	1.5	81.2	Espagne
États-Unis ⁵	1 058.8 ^a	18.0 ^a	948.6 ^a	17.7 ^a	944.4	8.6	85.8	2.9	680.4	5.8	86.7	2.6	72.1	États-Unis ⁵
Finlande	38.7	8.5	50.1	9.3	32.0	4.5	78.2	3.8	43.2	5.4	88.0	2.2	133.4	Finlande
France	339.0	9.5	377.2	7.1	286.0	7.2	81.5	3.7	300.5	6.1	83.3	1.8	105.2	France
Grèce	30.9	1.9	21.4	4.2	28.8	6.6	75.8	1.9	10.8	- 3.6	60.5	3.0	37.4	Grèce
Hongrie	25.0	22.5	23.8	16.0	25.7	20.9	86.7	4.7	23.0	20.4	84.6	5.0	89.6	Hongrie
Irlande	61.7	23.2	71.6	20.5	44.4	13.1	88.6	1.9	64.2	19.9	88.3	2.7	144.8	Irlande
Islande ⁵	3.2	22.1	2.9	2.4	2.5	26.0	79.0	1.0	1.9	4.3	22.7	- 4.5	75.9	Islande ⁵

Italie	267.9	6.0	309.7	1.1	215.6	3.6	76.0	4.3	242.1	1.7	91.5	0.3	112.3	Italie
Japon ⁵	348.4	- 7.5	422.6	- 2.3	280.6	- 17.2	60.9	4.8	388.1	- 7.8	98.2	0.1	138.3	Japon ⁵
Luxembourg	17.4	8.3	20.8	9.9	166.7 ^b	7.2 ^b	80.4 ^b	3.1 ^b	178.7 ^b	6.0 ^b	84.1 ^b	4.8 ^b	107.2 ^b	Luxembourg
Mexique	121.9	22.8 ^a	121.7 ^a	10.8 ^a	125.3	14.2	89.0	0.8	117.3	6.4	86.5	5.6	93.6	Mexique
Norvège	54.6	9.1	54.9	0.5	37.5	4.8	84.9	1.5	40.4	- 16.8	44.7	22.2	107.8	Norvège
Nlle-Zélande ⁵	15.9	4.8 ^a	16.2	3.6 ^a	12.5	- 13.9	82.7	- 0.3	11.9	- 13.0	36.1	5.0	95.6	Nlle-Zélande ⁵
Pays-Bas	216.5	7.7	238.4	6.4	156.8 ^c	- 1.0 ^c	78.4 ^c	3.8 ^c	167.6 ^c	- 3.6 ^c	72.2 ^c	2.6 ^c	106.9 ^c	Pays-Bas
Pologne	42.9	21.4 ^a	36.7 ^a	12.2 ^a	47.0	11.2	82.6	4.7	28.2	9.5	81.1	4.4	60.0	Pologne
Portugal	44.0	..	33.8	..	37.0	5.7	78.1	3.1	24.0	1.0	87.2	1.7	65.4	Portugal
Rép. tchèque	34.6	7.9	33.8	10.7	30.5	12.3	84.2	3.8	28.3	24.4	89.3	2.6	92.7	Rép. tchèque
Royaume-Uni	386.5	8.8	372.6	2.4	320.3	10.3	82.6	0.3	273.4	1.9	86.4	1.7	85.4	Royaume-Uni
Suède	89.2	10.4	104.2	7.3	64.2	1.6	84.9	2.8	82.5	1.2	89.9	1.9	128.5	Suède
Suisse ⁵	95.5	9.4	105.5	4.6	80.1	5.6	87.2	0.4	78.9	3.6	96.0	0.4	98.5	Suisse ⁵
Turquie ⁵	55.9	2.2	49.0	10.5	45.9	- 5.5	78.2	4.9	27.0	2.8	78.8	2.8	58.7	Turquie ⁵
G7	3 223.3 ^a	..	3 294.3 ^a	..	2 719.6	4.0	80.3	4.0	2 643.0	2.9	88.3	1.6	97.2	G7
UE-15	2 565.4	..	2 723.5	..	2 073.9	6.2	79.9	3.5	2 151.2	6.0	86.1	2.0	103.7	UE-15
Total OCDE	4 857.0 ^a	..	4 984.3 ^a	..	4 061.5	3.1	80.6	3.7	3 979.5	2.6	85.8	2.3	98.0	Total OCDE

Notes:

1. Statistiques de comptes nationaux selon le Système de Comptabilité Nationale (SCN) 1993
2. Statistiques douanières
3. *caf* : coût, assurance, fret
4. *fab* : franco de bord
5. Biens et services : selon le SCN 1968
- a. 1997

b. Union économique belgo-luxembourgeoise (UEBL)

c. Données confidentielles exclues.

Sources : *Comptes nationaux des pays de l'OCDE*, OCDE, Paris, 2000 ;
Commerce international par produits, OCDE, Paris, 2000.

ÉCHANGES DE SERVICES, 1996

62

	Total services					Transport (milliards USD)			Voyages (milliards USD)			Autres services (milliards USD)			
	milliards USD			% du compte courant		net	crédit	débit	net	crédit	débit	net	crédit	débit	
	net	crédit	débit	total recettes courantes	total dépenses courantes										
Allemagne	- 43.5	85.0	128.5	12.1	18.0	- 5.0	19.8	24.7	- 33.4	17.5	51.0	- 5.1	47.7	52.8	Allemagne
Australie	0.0	18.6	18.5	21.2	17.9	- 1.5	5.1	6.6	3.3	9.1	5.8	- 1.8	4.3	6.1	Australie
Autriche	7.2	36.2	29.0	33.3	25.7	2.9	2.9	0.0	2.1	13.9	11.8	2.2	19.4	17.2	Autriche
Belgique ¹	2.5	36.3	33.8	14.0	13.8	2.0	9.5	7.5	- 3.1	6.4	9.6	3.7	20.4	16.7	Belgique ¹
Canada	- 6.8	29.3	36.1	11.4	14.2	- 2.4	5.7	8.1	- 2.5	8.6	11.1	- 1.9	15.0	16.9	Canada
Corée	- 6.2	23.4	29.6	14.5	16.1	- 1.5	8.8	10.2	- 2.6	4.9	7.5	- 2.1	9.8	11.9	Corée
Danemark ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Danemark ²
Espagne	19.8	44.3	24.5	25.7	14.3	- 0.2	6.8	7.0	22.6	27.5	4.9	- 2.6	10.0	12.6	Espagne
États-Unis	84.7	236.7	152.0	22.1	12.6	3.3	46.5	43.2	30.8	80.2	49.4	50.7	110.0	59.3	États-Unis
Finlande	- 1.5	7.3	8.8	14.1	18.7	0.1	2.1	2.0	- 0.7	1.5	2.2	- 0.9	3.6	4.5	Finlande
France	16.3	83.5	67.3	19.2	16.2	- 0.5	20.2	20.6	10.6	28.4	17.7	6.1 ^a	35.0 ^a	28.9 ^a	France
Grèce	8.9	13.2	4.2	50.3	14.7	1.7	3.0	1.3	3.7	4.9	1.2	3.5	5.2	1.8	Grèce
Hongrie	1.5	5.0	3.5	22.0	14.3	0.1	0.4	0.3	1.3	2.3	1.0	0.1	2.3	2.2	Hongrie
Irlande	- 7.7	5.7	13.4	9.0	21.6	- 0.8	1.1	1.9	0.3	2.5	2.2	- 7.2	2.1	9.3	Irlande
Islande	0.0	0.8	0.7	27.7	25.5	0.0	0.3	0.3	- 0.1	0.2	0.3	0.1	0.3	0.2	Islande
Italie	2.0	70.0	68.0	18.8	20.5	- 8.5	15.1	23.6	14.2	30.0	15.8	- 3.7 ^a	24.9 ^a	28.6 ^a	Italie
Japon	- 62.3	67.7	130.0	9.7	20.5	- 12.0	21.6	33.6	- 33.0	4.1	37.1	- 17.3	42.0	59.3	Japon

Luxembourg ¹	2.5	36.3	33.8	14.0	13.8	2.0	9.5	7.5	- 3.1	6.4	9.6	3.7	20.4	16.7	Luxembourg ¹
Mexique	0.1	10.9	10.8	9.4	9.2	- 2.8	1.4	4.2	3.5	6.9	3.4	- 0.7	2.6	3.3	Mexique
Norvège	0.7	14.1	13.4	20.1	22.6	4.0	8.9	4.9	- 2.3	2.2	4.5	- 1.1	3.0	4.1	Norvège
Nlle-Zélande	- 0.3	4.7	5.0	21.5	20.5	- 0.5	1.6	2.1	1.0	2.4	1.5	- 0.8 ^a	0.7 ^a	1.5 ^a	Nlle-Zélande
Pays-Bas	3.8	49.7	45.9	18.7	19.1	6.4	20.2	13.8	- 5.0	6.5	11.5	2.4	22.9	20.5	Pays-Bas
Pologne	3.4	9.8	6.4	23.6	14.3	1.1	2.8	1.7	2.6	3.2	0.6	- 0.2	3.9	4.2	Pologne
Portugal	1.4	8.2	6.9	17.6	14.2	- 0.3	1.5	1.7	2.5	4.8	2.3	- 0.9	2.0	2.9	Portugal
Rép. tchèque	1.9	8.2	6.3	25.8	17.4	0.6	1.3	0.7	1.1	4.1	3.0	0.2	2.8	2.6	Rép. tchèque
Royaume-Uni	11.2	81.7	70.5	16.4	14.1	- 0.7	17.9	18.6	- 6.1	20.0	26.0	18.0 ^a	43.8 ^a	25.8 ^a	Royaume-Uni
Suède	- 2.0	17.3	19.3	14.6	17.1	0.1	5.5	5.4	- 2.7	3.7	6.4	0.6	8.1	7.5	Suède
Suisse	12.4	26.3	13.8	18.1	11.2	0.3	2.5	2.2	1.3	8.9	7.6	10.9	14.9	4.0	Suisse
Turquie	6.6	13.1	6.4	25.3	11.9	0.0	1.8	1.7	4.4	5.7	1.3	2.2	5.6	3.4	Turquie
G7	1.6	654.0	652.4	16.2	16.1	- 25.8	146.8	172.6	- 19.4	188.8	208.2	46.7	318.4	271.7	G7
UE-15 ²	10.7	556.3	545.6	16.7	16.9	- 3.9	134.4	138.3	5.4	171.0	165.6	9.2 ^a	250.8 ^a	241.6 ^a	UE-15 ²
OCDE Total	46.5	1 024.8	978.3	16.8	16.1	- 15.2	243.0	258.2	14.2	313.8	299.5	47.4	468.0	420.6	OCDE Total

Notes:

... non disponible

1. Union économique belgo-luxembourgeoise (UEBL)

2. À la demande de l'Institut Statistique du Danemark, aucune donnée n'est publiée

3. Comprend des estimations de données qui, pour certains pays, ne peuvent être fournies séparément

a. Y compris services non-alloués.

Source : Services : statistiques sur les échanges internationaux 1987-1996 ,
OCDE/Eurostat, Paris, 1999.

AIDE AU DÉVELOPPEMENT

	APD ¹ millions USD 1999	APD ¹ % du PNB 1999	Part dans l'APD ¹ totale du CAD ² 1997/98 %	Variation annuelle moyenne du volume de l'APD ¹ 1992/93-1997/98 %	Élément don % des engagements d'APD ¹ 1998	Aide multilatérale % de l'APD ¹ 1998	Dons par les ONG ³ 1997/98 % du PNB	Apports totaux de ressources % du PNB ⁴ 1998	
Allemagne	5 478	0.26	11.4	- 4.7	97.2	37.5	0.04	1.02	Allemagne
Australie	981	0.26	2.0	- 0.3	100.0	21.7	0.04	0.35	Australie
Autriche	482	0.24	1.0	- 2.6	93.6	36.0	0.02	0.42	Autriche
Belgique	753	0.30	1.6	- 0.8	99.6	39.2	0.02	3.08	Belgique
Canada	1 721	0.28	3.7	- 3.9	100.0	28.6	0.03	1.60	Canada
Danemark	1 724	1.00	3.3	3.8	100.0	40.5	0.02	1.05	Danemark
Espagne	1 347	0.23	2.6	0.3	90.3	39.1	0.02	2.10	Espagne
États-Unis	9 135	0.10	15.6	- 8.3	99.1	31.8	0.03	0.57	États-Unis
Finlande	402	0.32	0.8	- 5.6	99.8	47.3	0.01	1.34	Finlande
France	5 494	0.38	12.0	- 5.7	92.2	27.1	0.00	0.59	France
Grèce ⁵	260	0.21	0.4	..	..	64.7	0.00	0.16	Grèce ⁵
Irlande	241	0.31	0.4	19.8	100.0	37.8	0.08	0.50	Irlande
Italie	1 750	0.15	3.5	- 12.7	99.8	69.4	0.00	1.13	Italie
Japon	15 302	0.35	19.9	- 0.8	81.3	19.6	0.01	0.47	Japon
Luxembourg	115	0.64	0.2	18.2	100.0	31.3	0.03	0.68	Luxembourg

Norvège	1 370	0.91	2.6	2.7	99.6	28.1	0.08	1.37	Norvège
Nlle-Zélande	134	0.27	0.3	3.9	100.0	24.3	0.03	0.31	Nlle-Zélande
Pays-Bas	3 134	0.79	6.0	2.3	100.0	29.9	0.07	3.35	Pays-Bas
Portugal	274	0.25	0.5	- 1.2	96.9	31.8	0.01	1.89	Portugal
Royaume-Uni	3 279	0.23	7.3	0.6	100.0	44.8	0.03	0.86	Royaume-Uni
Suède	1 643	0.70	3.3	- 3.7	100.0	33.8	0.02	1.30	Suède
Suisse	976	0.35	1.8	- 2.1	100.0	29.5	0.04	1.67	Suisse
G7	42 159	0.21	73.3	- 4.8	92.1	32.0	0.02	0.69	G7
UE-15	26 376	0.31	54.1	- 3.2	97.0	38.5	0.02	1.17	UE-15
Total CAD ²	55 993	0.24	100.0	- 3.5	93.5	32.4	0.02	0.82	Total CAD ²

Notes:

.. non disponible

1. Aide publique au développement

2. Comité d'aide au développement de l'OCDE

3. Organisations non gouvernementales

4. Total des apports nets de capitaux publics et privés des pays Membres du CAD aux pays en développement, en pourcentage du PNB des pays Membres

5. La Grèce est devenue Membre du CAD en décembre 1999.

Source : *Coopération pour le développement : Rapport 1999*, OCDE, Paris, 2000.

	Dépenses en faveur des établissements d'enseignement ²				Dépenses annuelles par élève USD ^{2,3}			Variation des dépenses annuelles par élève (1990 = 100) ⁴		Traitement des enseignants dans le 1 ^{er} cycle de l'enseignement secondaire public après 15 ans d'expérience		
	publiques et privées % du PIB	publiques		privées % du total	primaire	secondaire	supérieur	primaire et secondaire	supérieur	traitement statutaire annuel USD ⁵	traitement par heure d'enseignement statutaire USD ⁵	
		% du PIB	1990 = 100									
Allemagne	5.7	4.5	..	21	3 490	6 149	9 466	..	..	38 640	53	Allemagne
Australie	5.6	4.3	120	19	3 633	5 570	11 240	114	114	36 175	45	Australie
Autriche	6.5	6.0	129	7	6 258 ^a	8 213 ^a	9 993 ^a	120	109	28 464	44	Autriche
Belgique	5.2	4.8	112	7	3 813 ^b	6 938 ^b	7 834 ^b	..	..	27 932	40	Belgique
Canada	6.5	5.4	108	11	..	..	14 809	104	93	..	..	Canada
Corée	7.4	4.4	..	40	3 308	3 518	6 844	..	..	39 921	80	Corée
Danemark	6.8	6.5	124	5	6 596	7 198	7 294	..	..	31 000	48	Danemark
Espagne	5.7	4.7	119	17	3 180	4 274	5 166	125	127	32 144	59	Espagne
États-Unis	6.9	5.2	..	25	5 718	7 230	17 466	..	..	32 713	34	États-Unis
Finlande	6.3	6.3	97	..	4 639	5 065	7 145	86	98	27 942	58	Finlande
France	6.3	5.8	117	6	3 621	6 564	7 177	113	100	29 615	47	France
Grèce	4.9	3.5	..	29	2 351 ^b	2 581 ^b	3 990 ^b	..	..	24 337	39	Grèce
Hongrie	5.2	4.5	61	12	2 035 ^a	2 093 ^a	5 430 ^a	..	..	11 066	20	Hongrie
Irlande	5.0	4.5	139	8	2 567	3 866	8 134	136	107	36 151	49	Irlande

Islande	5.7	5.1	..	10	..	..	..	..	..	..	..	Islande
Italie	4.8	4.6	82	3	..	..	..	95	70	25 773	42	Italie
Japon	4.8	3.6	..	24	5 202	5 917	10 157	..	..	41 201	..	Japon
Luxembourg	..	4.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Luxembourg
Mexique	5.5	4.5	137	18	935	1 726	4 519	166	101	14 708	18	Mexique
Norvège	..	6.6	115	..	6 315 ^a	6 973 ^a	10 108 ^a	114	94	23 879	39	Norvège
Nlle-Zélande	..	6.2	123	..	..	..	..	..	..	32 260	33	Nlle-Zélande
Pays-Bas	4.7	4.3	106	3	3 335	5 152	9 989	110	89	31 380	34	Pays-Bas
Pologne	..	5.8	..	..	1 435	..	4 395	..	..	..	..	Pologne
Portugal	5.8	5.8	147	-	3 248 ^a	4 264 ^a	..	153	56	26 288	42	Portugal
Rép. tchèque	5.2	4.5	..	13	1 954	3 641	5 351	..	..	9 342	13	Rép. tchèque
Royaume-Uni	..	4.2	113	..	3 206 ^b	4 609 ^b	8 169 ^b	101	84	38 010	48	Royaume-Uni
Suède	6.9	6.8	..	2	5 491	5 437	12 981	..	..	23 896	..	Suède
Suisse	6.0	5.4	106	8	6 237 ^a	9 045 ^a	16 376 ^a	101	86	51 361	60	Suisse
Turquie	..	..	..	..	..	..	2 397 ^a	..	..	..	..	Turquie
Moyenne	5.8	5.1	..	..	3 851	5 274	8 601	..	..	28 519	42	Moyenne

Notes:

.. non disponible

- nul ou négligeable

1. Ressources financières et humaines investies dans l'éducation ;
1998 sauf indication contraire

2. 1997

3. Convertis en utilisant les parités de pouvoir d'achat pour le PIB,
voir note 1 page 13

4. 1996

a. Établissements publics uniquement

b. Établissements publics et privés subventionnés uniquement.

Source : *Regards sur l'éducation - les indicateurs de l'OCDE 2000*, OCDE, Paris, 2000.

	Nombre d'élèves par enseignant ²			Niveau de formation de la population adulte et taux actuels d'obtention d'un diplôme %				Indice des différences de revenus, niveau tertiaire-type A ³ par rapport au niveau du 2 ^e cycle du secondaire ⁴ (25-64 ans)		Taux de chômage (25-64 ans) %		
	primaire	secondaire	tertiaire	2 ^e cycle du secondaire et plus (25-64 ans)	taux actuels d'obtention d'un diplôme de fin d'études secondaires	Au moins le niveau tertiaire-type A ³ (25-64 ans)	taux d'obtention d'un premier diplôme tertiaire-type A (CITE 5A)	femmes	hommes	enseignement tertiaire-type A ³	ratio niveau tertiaire-type A ³ par rapport au 2 ^e cycle du secondaire ⁴	
Allemagne	21.6	15.5	12.4	83.8	93.3	14.0	16.0 ^b	156.1	156.5	5.2	0.5	Allemagne
Australie	17.9	15.5	..	56.0	..	16.6	25.8 ^c	153.7	144.1	2.9	0.5	Australie
Autriche	12.7	9.5	..	73.3	96.5	6.2	13.7 ^b	..	..	2.6	0.8	Autriche
Belgique	14.0	..	..	56.7	..	11.8	..	..	..	3.4	0.5	Belgique
Canada	21.0	22.1	..	79.7	72.1	18.6	29.4 ^c	164.1	146.3	4.2	0.5	Canada
Corée	..	..	..	65.4	90.3	17.0	25.5 ^c	..	..	4.4	0.6	Corée
Danemark	..	..	..	78.4	..	5.4	..	136.1	139.1	5.3	1.1	Danemark
Espagne	18.0	12.1	17.2	32.9	67.1	14.0	27.8	151.4	171.4	12.7	0.8	Espagne
États-Unis	16.5	15.9	14.6	86.5	73.5	26.6	32.9 ^c	180.0	183.4	1.8	0.4	États-Unis
Finlande	17.7	..	..	68.3	88.7	12.7	30.3	178.8	188.7	4.5	0.4	Finlande
France	..	..	..	60.7	86.6	10.5	24.0 ^c	160.7	176.2	6.5	0.7	France
Grèce	13.6	11.5	26.3	44.1	82.7	11.3	..	..	..	6.8	0.7	Grèce
Hongrie	11.0	10.8	11.8	63.3	89.8	13.2	24.7 ^c	154.2	212.7	1.7	0.3	Hongrie
Irlande	22.6	16.3	16.6	51.3	87.3	10.6	25.2 ^c	..	..	3.3	0.7	Irlande

Islande	14.1	..	9.3	54.8	91.6	15.9	24.8 ^b	..	..	0.9	0.7	Islande
Italie	..	..	..	41.0	..	8.7	14.5 ^c	129.4	172.8	7.0	0.8	Italie
Japon	21.4	15.7	11.8	79.9	96.0	17.7	27.7 ^b	..	..	2.4	0.7	Japon
Luxembourg	..	..	..	..	62.5	..	..	..	..	..	..	Luxembourg
Mexique	..	..	..	21.2	29.5	12.2	10.1 ^b	..	..	2.5	0.7	Mexique
Norvège	12.6	..	13.0	83.0	..	23.7	38.4 ^b	140.1	137.5	4.2	0.9	Norvège
Nlle-Zélande	24.7	21.0	15.5	72.7	97.0	12.7	33.4 ^b	143.2	147.8	1.7	..	Nlle-Zélande
Pays-Bas	17.8	17.6	18.7	64.3	93.3	24.2	34.6 ^b	141.5	136.1	1.9	0.8	Pays-Bas
Pologne	..	..	..	54.3	..	10.9	25.1	..	..	2.5	0.3	Pologne
Portugal	..	..	..	20.1	56.0	6.5	17.5	188.7	187.7	3.0	0.7	Portugal
Rép. tchèque	19.2	15.4	13.5	85.3	80.0	10.4	11.2 ^c	171.6	178.0	1.9	0.4	Rép. tchèque
Royaume-Uni	..	..	..	60.2	..	15.4	35.2 ^b	187.6	156.8	2.6	0.5	Royaume-Uni
Suède	13.4	15.3	9.0	76.1	79.3	12.6	25.1 ^b	124.7	135.1	3.6	0.5	Suède
Suisse	16.3 ^a	14.0 ^a	..	81.5	83.6	14.0	20.2	157.1	145.0	3.6	1.3	Suisse
Turquie	..	..	..	17.7	46.4	6.1	9.6 ^b	..	..	4.3	0.7	Turquie
Moyenne	17.1	15.2	14.6	61.2	79.4	13.6	23.9	..	..	3.8	0.6	Moyenne

Notes:

.. non disponible

1. Résultats de l'éducation sur le plan individuel et sur le marché du travail : 1998 sauf indication contraire

2. Ressources financières et humaines investies dans l'éducation

3. Tertiaire-type A comprend le niveau 5A de la CITE-97 conduisant à une licence, une maîtrise ou un diplôme équivalent et l'enseignement de recherche de haut niveau (CITE 6)

4. Le deuxième cycle du secondaire comprend le niveau 3 de la CITE-97 et l'enseignement post-secondaire non tertiaire (CITE 4)

a. Établissements publics uniquement

b. En majorité premier diplôme universitaire, programmes longs (du 5 au 6 ans)

c. En majorité premier diplôme universitaire, programmes moyens (du 3 ans au moins de 5 ans)

Source : *Regards sur l'éducation - les indicateurs de l'OCDE 2000*, OCDE, Paris, 2000.

	Dépenses intérieures brutes de R-D (DIRD)				Dépenses de R-D des entreprises (DIRDE)				Crédits budgétaires publics de R-D ³		
	% du PIB	% financées par		par habitant aux prix courants USD ²	% de la DIRD	% du produit intérieur brut des branches marchandes	% financées par		% du PIB	dont R-D pour la défense %	
		l'état	l'industrie				l'État	l'industrie			
Allemagne	2.32 ^a	35.6 ^a	61.7 ^a	511	67.8 ^a	2.00 ^a	9.0 ^a	88.2 ^a	0.84	8.7	Allemagne
Australie	1.70 ^b	46.0 ^b	47.5 ^b	368 ^b	47.9 ^b	0.78	2.4	93.5	0.58 ^g	7.2 ^g	Australie
Autriche	1.63 ^a	44.6 ^a	51.2 ^a	368	55.9 ^e	1.11 ^e	9.8 ^e	86.0 ^e	0.64 ^g	0.0 ^g	Autriche
Belgique	1.58 ^c	26.4 ^c	64.2 ^c	342 ^c	67.4 ^c	1.35 ^c	4.4 ^c	90.2 ^c	0.66	0.4	Belgique
Canada	1.61 ^a	31.9 ^a	49.4 ^a	380	63.9 ^a	1.27 ^a	7.1 ^a	72.6 ^a	0.37 ^g	6.1 ^g	Canada
Corée	2.89	22.9	72.5	419	72.6	2.47	4.8	94.8	..	..	Corée
Danemark	1.89	35.7 ^b	50.5 ^b	483	62.5	1.90	5.3	85.1	0.73	0.6	Danemark
Espagne	0.88 ^a	43.6	44.7	138	49.1 ^a	0.54 ^a	8.7	84.9	0.59	28.9	Espagne
États-Unis	2.77 ^{a,d}	30.6 ^{a,d}	65.7 ^{a,d}	794 ^{a,d}	75.2 ^{a,d}	2.32 ^{a,d}	14.4 ^{a,d}	85.6 ^{a,d}	0.89 ^{d,g}	54.1 ^{d,g}	États-Unis
Finlande	2.78	30.9	62.9	569	66.0	2.66	4.1	90.7	1.09	1.4	Finlande
France	2.24	40.2	50.3	476	61.2	1.83	10.6	78.5	0.99	24.8	France
Grèce	0.50	46.9 ^e	20.2 ^e	69	23.1	0.19 ^f	4.6 ^e	67.9 ^e	0.29	1.3	Grèce
Hongrie	0.68 ^a	56.2 ^a	36.1 ^a	72	38.4 ^a	0.31 ^a	9.4 ^a	83.9 ^a	..	..	Hongrie
Irlande	1.43	22.2	69.4	296	73.3	1.34	5.3	91.2	0.29	0.0	Irlande
Islande	2.03 ^a	55.9 ^a	37.7 ^a	457	36.6 ^a	1.22 ^a	5.0 ^a	91.3 ^a	1.26	0.0	Islande
Italie	1.03 ^a	51.1 ^a	43.9 ^a	213	53.7 ^a	0.71 ^a	13.3 ^a	78.5 ^a	0.59	2.6	Italie
Japon	2.91	18.1	74.0	715	72.0	2.34	1.3	98.2	0.61 ^h	4.8 ^h	Japon

Luxembourg	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Luxembourg	
Mexique	0.34	71.1	16.9	27	19.7	0.08	26.4	63.3	0.23	0.0	Mexique
Norvège	1.68	42.9	49.4	449	56.9	1.34	11.0	81.4	0.79	5.5	Norvège
Nlle-Zélande	1.13	52.3	30.5	202	28.2	0.39	8.7	79.3	0.57 ⁱ	0.7 ⁱ	Nlle-Zélande
Pays-Bas	2.12	39.1	45.6	469	54.6	1.43	5.4	75.7	0.83	3.4	Pays-Bas
Pologne	0.77 ^a	59.0 ^a	37.8 ^a	57	41.5 ^a	0.40 ^a	26.9 ^a	72.0 ^a	0.46 ⁱ	..	Pologne
Portugal	0.65	68.2	21.2	95	22.5	0.20	9.4	82.7	0.56	0.5	Portugal
Rép. tchèque	1.28 ^a	36.8 ^a	60.2 ^a	155	64.6 ^a	0.96 ^a	8.2 ^a	89.4 ^a	0.45	14.7	Rép. tchèque
Royaume-Uni	1.87	30.8	49.5	383	65.2	1.61	9.7	70.9	0.72	39.5	Royaume-Uni
Suède	3.85	25.2	67.7	787	74.8	4.35	7.6	89.1 ^f	0.85	7.3	Suède
Suisse	2.74 ^b	26.9 ^b	67.5 ^b	686 ^b	70.7 ^b	2.32 ^b	2.4 ^b	92.5 ^b	0.70	1.9 ^k	Suisse
Turquie	0.49	53.7	41.8	32	32.3	0.18	2.0	95.3	..	..	Turquie
G7	2.44	30.4	63.3	615	70.9	2.03	10.8	86.5	0.80	35.0	G7
UE-15	1.82	37.2	53.9	373	62.9	1.48	9.2	81.9	0.79	15.5	UE-15
Total OCDE	2.21	31.3	62.4	453	69.2	1.81	10.2	86.8	0.72	30.9	Total OCDE

Notes:

.. non disponible

Les chiffres en italique sont provisoires

1. Quelques données sont des estimations nationales ou de l'OCDE

2. Converties en utilisant les parités de pouvoir d'achat, voir note 1 page 13

3. 1997

a. 1998

b. 1996

c. 1995

d. Dépenses en capital partiellement ou totalement exclues

e. 1993

f. Surestimé

g. Gouvernement fédéral seulement

h. R-D pour les sciences sociales et humaines exclue

j. 1997

k. Sous-estimé

Source : banque de données MSTI, STI, mars 2000.

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT¹, 1997 (Tableau II)

72

	% de la DIRDE ² utilisée dans les industries				Chercheurs ⁶ (total national)		Dépenses de R-D de l'enseignement supérieur (DIRDES)		
	haute techno- logie ³	moyenne haute technologie ⁴	moyenne-faible et faible technologie ⁵	services	équivalent plein temps	pour 10 000 actifs	% de la DIRD ⁷	% du PIB	
Allemagne	28.7	57.0	7.7	5.4	235 792	59	17.6 ^a	0.41 ^a	Allemagne
Australie	17.8	20.0	22.8	26.5	61 133 ^c	67 ^c	26.3 ^c	0.45 ^c	Australie
Autriche	..	..	..	..	12 821 ^d	34 ^d	35.0 ^d	0.52 ^d	Autriche
Belgique	..	..	..	..	22 918 ^b	53 ^b	27.3 ^b	0.43 ^b	Belgique
Canada	46.7 ^a	8.2 ^a	8.9 ^a	30.3 ^a	80 510 ^b	54 ^b	21.6 ^a	0.35 ^a	Canada
Corée	..	..	..	..	102 660	48	10.4	0.30	Corée
Danemark	27.2	26.4	14.3	31.9	17 443	61	21.3 ^a	0.41 ^a	Danemark
Espagne	33.4	29.3	19.0	12.4	53 883	33	32.4 ^a	0.28 ^a	Espagne
États-Unis	42.5	29.9	7.5	19.7	964 800 ^{d,e}	74 ^{d,e}	14.0 ^{a,f}	0.39 ^{a,f}	États-Unis
Finlande	44.5	26.3	15.6	10.0	21 149	83	19.2 ^a	0.56 ^a	Finlande
France	38.6	36.8	11.8	7.0	155 302	60	17.1 ^a	0.38 ^a	France
Grèce	..	..	..	..	8 031 ^d	20 ^d	52.3	0.26	Grèce
Hongrie	..	..	..	..	11 731 ^a	28	25.2 ^a	0.17 ^a	Hongrie
Irlande	50.1	17.1	19.5	12.8	7 807	51	18.6	0.27	Irlande
Islande	..	..	..	..	1 414 ^a	91	24.9 ^a	0.51 ^a	Islande
Italie	39.8 ^a	34.4 ^a	11.4 ^a	12.3 ^a	76 056	32	25.0 ^a	0.26 ^a	Italie
Japon	33.6	46.0	15.3	4.5	625 442	92	14.3	0.42	Japon
Luxembourg	..	..	..	..	..	..	..	..	Luxembourg
Mexique	..	..	..	..	19 434 ^b	6 ^b	39.9	0.14	Mexique

Norvège	20.3	18.7	18.0	45.5	17 490	76	26.6	0.45	Norvège
Nlle-Zélande	..	..	..	..	8 264	45	36.4	0.41	Nlle-Zélande
Pays-Bas	26.0	37.4	12.3	18.5	38 055	50	27.3	0.58	Pays-Bas
Pologne	..	..	..	..	58 042 ^a	32	27.6 ^a	0.21 ^a	Pologne
Portugal	..	..	..	..	13 642	27	40.0	0.26	Portugal
Rép. tchèque	..	..	..	..	12 566 ^a	24	9.5 ^a	0.12 ^a	Rép. tchèque
Royaume-Uni	40.8 ^a	29.7 ^a	9.8 ^a	16.4 ^a	146 000 ^c	51 ^c	19.8	0.37	Royaume-Uni
Suède	41.0	36.4	8.5	11.6	36 878	86	21.5	0.83	Suède
Suisse	..	..	..	..	21 635 ^c	55 ^c	24.3 ^c	0.67 ^c	Suisse
Turquie	..	..	..	..	18 908	8	57.2	0.28	Turquie
G7	38.9	36.0	10.9	14.2	2 148 738 ^{d,e}	65 ^{d,e}	15.7	0.38	G7
UE-15	35.6 ^b	41.6 ^b	10.2 ^b	11.2 ^b	856 928	50	20.9	0.38	UE-15
Total OCDE	..	..	..	..	2 756 797 ^b	55 ^b	16.9	0.37	Total OCDE

Notes:

.. non disponible

Les chiffres en italique sont provisoires

1. Quelques données sont des estimations nationales ou de l'OCDE

2. Dépenses de R-D des entreprises

3. Industrie aérospatiale ; équipements de bureaux et ordinateurs ; produits pharmaceutiques ; matériel de radio, TV et télécommunication

4. Matériel professionnel ; véhicules automobiles ; machines et appareils électriques ; industries chimiques ; autres matériels de transport

5. Caoutchouc et matière plastique ; construction navale ; métaux ferreux et non-ferreux ; produits minéraux non métalliques ; ouvrages en métaux ; pétrole ; pétrole ; sidérurgie ; autres industries manufacturières

6. Quand non disponible, diplômés de l'enseignement supérieur travaillant dans la R-D

7. Dépenses intérieures brutes de R-D

a. 1998

b. 1995

c. 1996

d. 1993

e. Sous-estimé

f. Dépenses en capital partiellement ou complètement exclues.

Sources : Banque de données MSTI, STI, mars 2000 ; Banque de données ANBERD, STI, mars 2000

	Balance des paiements technologiques millions USD ¹			Demandes de brevets				Échanges : taux de couverture ² (exportations/importations)				Parts de marché à l'exportation ² (OCDE = 100)		
	recettes	paiements	solde	total national	dont : de l'étranger %	à l'étranger	locales et à l'étranger par 100 000 habitants	industries de haute technologie ³	industries de moyenne-haute technologie ³	industries de moyenne-faible technologie ³	industries de faible technologie ³	total industries manufacturières	industries manufacturières de haute technologie ³	
Allemagne	11 873.3	13 821.3	- 1 948.0	134 775	66.5	433 583	583	0.93	1.86	1.12	0.74	14.24	9.42	Allemagne
Australie	228.5 ^a	368.6 ^a	- 140.1 ^a	47 019	83.3	77 725	462	0.24	0.24	0.88	1.20	0.75	0.39	Australie
Autriche	187.6	689.4	- 501.8	86 475	97.8	26 087	346	0.65	0.98	1.01	1.01	1.63	0.82	Autriche
Belgique	4 452.4	3 471.5	980.8	85 869	98.9	31 517	319	0.95 ^f	1.06 ^f	1.19 ^f	1.13 ^f	4.66 ^f	2.11 ^f	Belgique
Canada	1 259.1 ^b	988.0 ^b	271.1 ^b	53 648	93.7	92 681	317	0.65	0.83	0.96	1.69	4.75	2.91	Canada
Corée	..	..	..	113 958 ^a	40.0 ^a	36 145	79	1.81	1.50	2.25	2.28	3.38	4.61	Corée
Danemark	..	..	..	84 335	98.4	61 651	1 192	0.97	0.84	0.81	1.34	1.15	0.86	Danemark
Espagne	161.8	1 073.8	- 912.1	89 227	97.5	22 357	63	0.51	0.83	1.09	0.95	2.76	1.07	Espagne
États-Unis	33 781.0	9 390.0	24 391.0	230 336	48.1	1583 862	638	1.01	0.83	0.46	0.52	16.91	26.65	États-Unis
Finlande	93.6	502.4	- 408.8	83 944	97.2	76 213	1 529	1.33	0.94	1.61	3.38	1.15	1.16	Finlande
France	2 165.9	2 991.1	- 825.1	107 413	87.5	183 814	337	1.14	1.11	1.02	0.96	7.75	7.95	France
Grèce	..	..	..	52 781 ^a	99.2 ^a	2 199	21	0.15	0.14	0.53	0.66	0.25	0.07	Grèce
Hongrie	..	..	..	30 079	97.5	6 750	74	1.03	0.83	0.73	1.21	0.60	0.65	Hongrie
Irlande	..	..	..	83 292	99.0	9 614	285	1.77	1.69	0.57	1.21	1.65	3.70	Irlande
Islande	..	..	..	26 298	99.9	23	17	0.15	0.03	0.53	2.45	0.05	0.01	Islande
Italie	1 631.5	2 062.9	- 431.4	79 094 ^a	91.0 ^a	85 874	149	0.68	1.17	1.66	1.52	6.39	2.53	Italie

Japon	6 873.0	3 623.4	3 249.5	415 698 ^d	16.0 ^e	380 510	578 ^d	1.82	3.70	1.55	0.15	10.20	11.90	Japon
Luxembourg	..	..	..	82 571	99.9	3 988	966	0.95 ^f	1.06 ^f	1.19 ^f	1.13 ^f	4.86 ^f	2.11 ^f	Luxembourg
Mexique	129.9	501.2	- 371.3	35 927	98.8	1 874	2	1.20	0.95	0.56	0.91	2.89	3.31	Mexique
Norvège	98.8	353.9	- 255.0	30 165	96.0	65 555	1 516	0.34	0.39	0.81	0.76	0.55	0.23	Norvège
Nlle-Zélande	5.3	9.3	- 4.0	34 998	95.4	16 480	481	0.15	0.31	0.59	2.97	0.28	0.05	Nlle-Zélande
Pays-Bas	6 208.2 ^b	6 138.9 ^b	69.4 ^b	87 913	97.1	107 335	704	0.96	1.11	1.08	1.25	4.17	4.87	Pays-Bas
Pologne	195.5	411.4	- 215.9	32 536	92.6	1 108	9	0.28	0.37	0.91	1.10	0.72	0.21	Pologne
Portugal	219.2	610.0	- 390.7	82 744	99.9	736	8	0.36	0.54	0.55	1.29	0.65	0.20	Portugal
Rép. tchèque	..	..	..	30 555	98.1	2 666	31	0.45	0.99	1.12	1.08	0.74	0.23	Rép. tchèque
Royaume-Uni	5 826.4	3 436.3	2 390.2	117 506	84.7	320 349	573	1.03	0.93	0.88	0.58	6.91	9.69	Royaume-Uni
Suède	397.3 ^c	44.7 ^c	352.5 ^c	88 537	95.3	161 223	1 870	1.47	1.14	1.13	1.63	2.06	2.49	Suède
Suisse	2 805.8	1 145.2	1 660.6	85 506	97.0	102 575	1 479	0.95	1.52	0.73	0.50	2.09	1.75	Suisse
Turquie	..	..	..	28 198	99.2	2 143	4	0.23	0.20	0.74	2.31	0.68	0.17	Turquie

Notes:

.. non disponible

1. Taux de change officiels

2. 1998

3. Voir notes 3, 4, 5 page 73

a. 1996

b. 1992

c. 1993

d. Surestimé

e. Sous-estimé

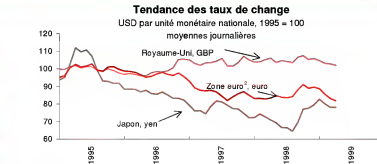
f. Union économique belgo-luxembourgeoise (UEBL).

Sources : Banque de données MSTI, STI, mars 2000 ;

Banque de données des Échanges Bilatéraux, STI, mars 2000.

	Taux de chômage % corrige des variations saisonnières	Prix à la consom- mation harmonisés (MUICP) 1996 = 100	Agrégat monétaire (M3) 1995 = 100	Taux sur 3 mois des dépôts interban- caires (EURIBOR) % par an	Obligations sur 10 ans garanties par l'État % par an	Prix des actions: Dow Jones EURO STOXX 1995 = 100	Taux de change			
							USD	Yen	Livre Sterling	
décembre 1999	9.6	104.7	126.2	3.44	5.3	333.1	0.989	0.00964	1.596	décembre 1999

	Taux de change fixes de l'euro au 1/1/99:	Taux de change de l'USD au 31/12/99 ¹
Allemagne	1.95583	1.9478
Autriche	13.7603	13.704
Belgique	40.3399	40.177
Espagne	166.386	165.7
Finlande	5.94573	5.9207
France	6.55957	6.5317
Irlande	0.787564	0.7844
Italie	1936.27	1928.27
Luxembourg	40.3399	40.177
Pays-Bas	2.20371	2.1949
Portugal	200.482	199.68



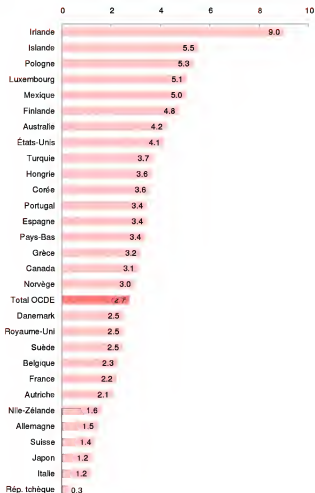
Note :

1. Si disponible, sinon au 30 décembre 1999

2. Avant 1999, la courbe pour la zone euro correspond à l'ECU.

Croissance du PIB

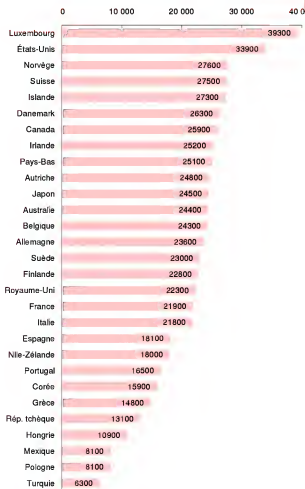
variation annuelle moyenne
en termes réels, %, 1995-99



Les économies de tous les pays de l'OCDE ont progressé entre 1995 et 1999. Quelque 17 d'entre eux ont enregistré en moyenne un taux de croissance supérieur à 3 %, cinq ayant même dépassé les 5 %. C'est l'Irlande qui enregistre la meilleure performance, avec 9 %, la République tchèque affichant pour sa part les résultats les plus modestes (0,3 %). L'économie américaine a été, des pays du G7, la plus vigoureuse en 1995-99, à raison d'une augmentation de 4,1 % par an. Au sein de l'OCDE, la croissance moyenne s'est limitée à 2,7 %, en raison de performances relativement médiocres au Japon, en Allemagne, en France et en Italie au cours de cette période. La tendance s'est inversée dans ces pays en 1999.

PIB par habitant

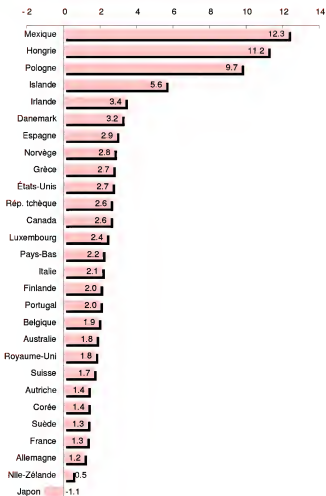
USD, en utilisant les PPA, 1999



Le classement des sept premiers pays de l'OCDE en terme de PIB par habitant n'a pas varié depuis 1998 : le Luxembourg affiche toujours, à près de 40 000 dollars, le niveau le plus élevé calculé aux parités de pouvoir d'achat (PPA), cette mesure évitant les différentiels de prix entre pays (voir note 1 page 13). La palme revient à l'Irlande, qui a bondi de la 13ème place en 1998 à la 8ème en 1999, derrière le Canada et devant les Pays-Bas. Le Japon figure désormais au 11ème rang des pays de l'OCDE (voir note 2 page 13). Trois pays du G7, le Royaume-Uni, la France et l'Italie, sont assez homogènes, avec un PIB par habitant de l'ordre de 22 000 dollars, tandis que la Turquie enregistre le niveau le moins élevé.

Prix à la consommation

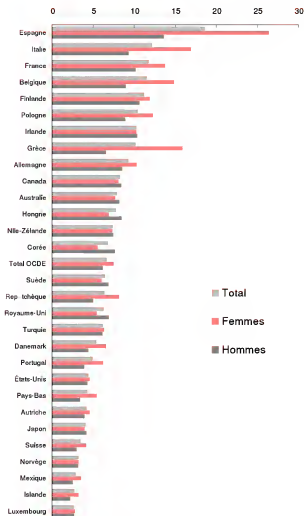
variation décembre 1999/
décembre 1998, %



L'inflation est restée contenue en 1999 à moins de 3 % dans la plupart des pays. Entre décembre 1998 et décembre 1999, le niveau des prix a diminué au Japon et a très peu changé en Nouvelle-Zélande. Néanmoins, l'inflation a légèrement augmenté dans les économies où la croissance a été la plus rapide, comme aux États-Unis. C'est la Turquie (qui n'apparaît pas dans le graphique) qui enregistre le taux le plus élevé, 68,8 %. Deux autres pays, le Mexique et la Hongrie, connaissent une inflation à deux chiffres.

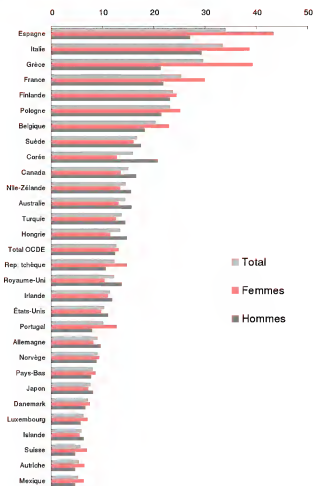
Taux de chômage

% de la population active totale, 1998



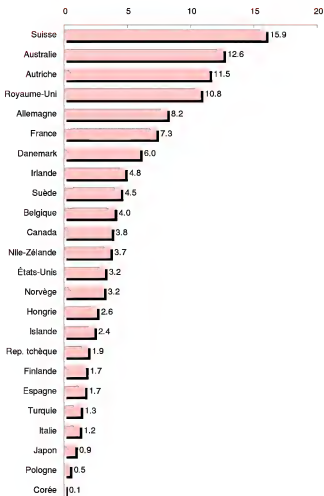
La dernière année de référence est 1998, année pendant laquelle l'Espagne a continué d'afficher le taux de chômage le plus élevé de l'OCDE. Le taux moyen était de 6,7 % grâce aux bons chiffres des États-Unis, du Japon et du Royaume-Uni. Le chômage est resté élevé en France et en Allemagne, bien que, tout comme en Espagne, il commence à baisser dans ces deux pays sous l'effet d'une plus forte croissance économique. Le chômage des femmes est plus faible que celui des hommes dans seulement huit pays : Australie, Canada, Hongrie, Irlande, Japon, Corée, Suède et Royaume-Uni.

Chômage des jeunes (moins de 25 ans) % de la population active de moins de 25 ans, 1998



Le taux de chômage des jeunes est, dans tous les pays, plus élevé que le taux de chômage global. Le faire baisser constitue un grand défi. Le chômage des jeunes paraît plus important dans les pays où le chômage des jeunes femmes est très nettement supérieur à celui de leurs homologues masculins. En Belgique, en Finlande, en France, en Grèce, en Italie, en Pologne et en Espagne, le taux de chômage des jeunes femmes dépasse 20 %. Il excède même 40 % en Espagne.

Étudiants étrangers enseignement tertiaire %, 1998

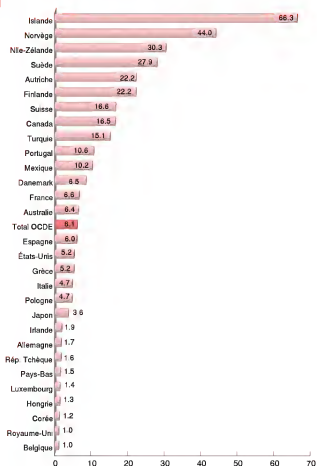


L'université est-elle au rendez-vous de l'international ? Dans la plupart des pays de l'OCDE, moins de 5 % des étudiants sont étrangers. Ils sont seulement quatre à en compter plus de 10 %. Le Luxembourg mis à part (30,5 % - hors graphique), c'est la Suisse qui fait preuve de la plus large ouverture internationale avec 15,9 % d'étudiants étrangers, devant l'Australie, l'Autriche et le Royaume-Uni. Et bien que près d'un tiers des étudiants de l'enseignement tertiaire qui s'expatrient choisissent d'aller aux États-Unis, ils n'y représentent que 3,2 % des troisièmes cycles.

Énergies renouvelables

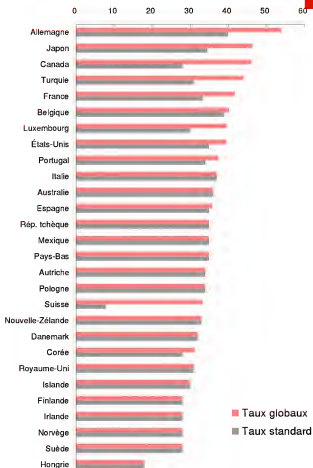
déchets inclus

% de l'approvisionnement total, 1998



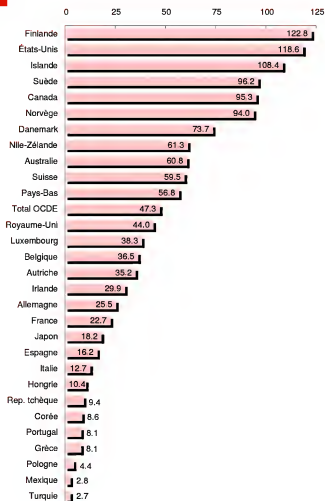
L'Islande et la Norvège sont pionnières dans l'utilisation des sources d'énergies renouvelables, d'origine géothermique pour la première et hydraulique pour la seconde. Y compris sous leurs formes solaire, marémotrice, géothermique, éolienne ou provenant de l'incinération des déchets industriels et des ordures ménagères, les énergies renouvelables ne représentent dans leur ensemble que 6 % de l'approvisionnement énergétique des pays de l'OCDE. Aux États-Unis, elles comptent pour 5% et leur part passe à 15 % dans un pays voisin, le Canada. En bas de la liste, le Royaume-Uni et la Belgique, avec à peine 1 %.

Taux d'imposition les plus élevés sur les sociétés en %, 1999



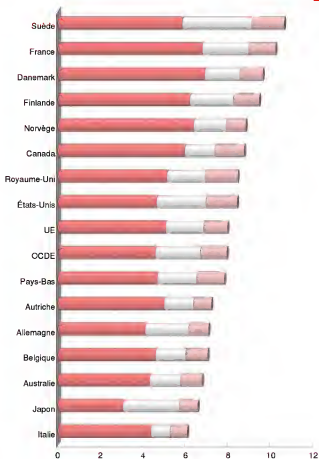
Les impôts sur le revenu des sociétés sont parfois trompeurs. En plus d'un taux standard, fixé par l'administration centrale, les entreprises doivent, dans quelques pays de l'OCDE, payer des taxes supplémentaires, régionales ou locales. En France, elles doivent, en plus du taux standard, s'acquitter d'une majoration "provisoire" de plus de 8 %. En Allemagne, le taux dit "global" de l'impôt sur les sociétés dépasse les 50 %, en raison des taxes locales qui s'ajoutent au coefficient de 40 % du taux standard. En Suisse, l'addition fiscale excède le taux standard de plus de 25 points, les entreprises payant davantage de taxes aux cantons qu'au gouvernement fédéral. Dans le reste de la zone OCDE, il n'y a que peu, voire pas, de différence entre les taux standards et globaux de l'impôt sur les sociétés.

Nombre d'hôtes Internet pour 1000 habitants, 1999



Il y avait 52 millions d'hôtes Internet en 1999 au sein de la zone OCDE, soit plus de 90 % du total mondial. C'est en Finlande et aux États-Unis que les hôtes Internet (ordinateurs fournissant des applications et des services tels que les sites web) sont les plus nombreux par habitant. Hormis les Scandinaves et les Nord-américains, les Australiens et les Néo-zélandais se sont jetés sur le net, probablement pour compenser leur éloignement géographique. Le Royaume-Uni compte un peu moins d'hôtes Internet que la moyenne OCDE. De leur côté, l'Allemagne, la France et même le Japon semblent avoir quelque retard à rattraper.

Investissement en savoir % du PIB, 1995

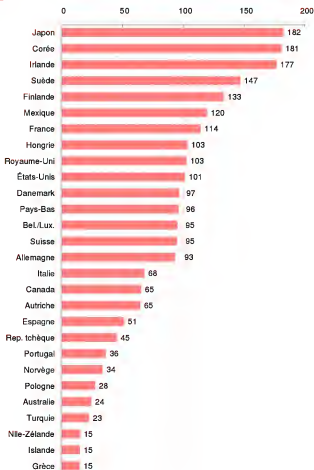


■ Dépenses publiques pour l'éducation □ DIRD ■ Logiciels

L'investissement en savoir et connaissances (R&D, logiciel et dépenses publiques d'éducation) progresse davantage que le PIB depuis le milieu des années 80. Il se situe au même niveau que celui de l'investissement en biens d'équipement, soit 8 % du PIB total de l'OCDE. Notons toutefois que ce panorama est limité par la disponibilité des données. Car si l'on prenait en compte les dépenses privées d'éducation et de formation, ainsi que les chiffres sur l'innovation, cette part dépasserait les 10 %.

Haute technologie, échanges

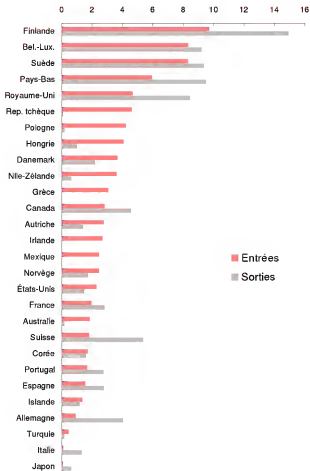
taux de couverture (exportations/importations) %, 1998



Le commerce international des biens liés aux industries de haute technologie (aéronautique, ordinateurs, pharmaceutique) et de moyenne-haute technologie (automobile, produits chimiques) croît plus vite que celui d'autres types de biens, à raison de 7 % par an contre 5 % dans les années 90. Avec cependant quelques différences marquées selon les pays : la haute technologie compte peu dans les échanges de l'Islande alors qu'elle représente plus de 80 % des exportations manufacturières du Japon. Japon qui, par ailleurs, exporte plus de haute technologie qu'il n'en importe, comme la Corée et l'Irlande, devenue le premier exportateur mondial de logiciels. Les exportations de haute technologie de la Grèce, de l'Islande, de la Nouvelle-Zélande et de l'Australie ne couvrent qu'une partie de leurs besoins en importations. Aux États-Unis, les exportations couvrent tout juste le coût des importations.

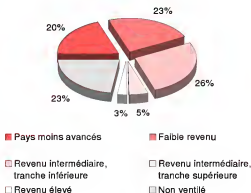
Investissement direct

flux, en % du PIB, 1998

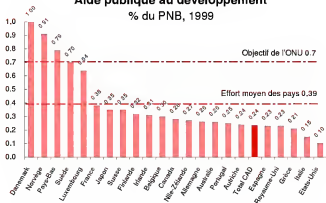


La Finlande est le pays qui a enregistré le plus d'entrées et de sorties d'investissements directs relativement à la taille de son économie. C'est le Japon qui présente le ratio le plus faible des entrées, avec par ailleurs des sorties d'investissements tout juste à 0,6 % du PIB. Cette situation reflète probablement l'impact de la crise asiatique, l'Australie et la Nouvelle-Zélande affichant également de faibles niveaux de sorties. Dans une économie américaine en pleine euphorie, les entrées d'investissements ont été supérieures aux sorties. 1998 semble néanmoins avoir été une année exceptionnelle, les investissements américains à l'étranger dépassant généralement les entrées, comme le confirment les premiers chiffres de 1999.

Aide publique au développement par bénéficiaires regroupés par revenu % de l'APD totale, 1998

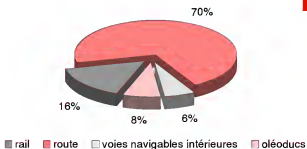


Aide publique au développement % du PNB, 1999



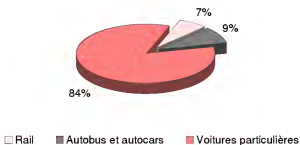
L'aide publique au développement (APD) a progressé pendant deux années consécutives, pour atteindre 56 milliards de dollars en 1999 selon les estimations provisoires (soit une augmentation en termes réels de 5 % par rapport à 1998). Cette progression est principalement due aux programmes d'assistance mis en place par le Japon en faveur des pays touchés par la crise asiatique et par l'aide internationale aux réfugiés du Kosovo. L'aide publique au développement a représenté 0,24 % du PNB total des donateurs, contre 0,23 % en 1998. L'aide totale consentie par les pays du G7 atteint 0,21 % de leur PNB combiné, celle des États-Unis se situant à 0,10 %. Le Danemark, les Pays-Bas, la Norvège et la Suède restent les seuls pays à respecter l'objectif fixé par les Nations-Unies d'une APD à 0,7 % du PNB. En 1998, les pays les moins avancés ont reçu un cinquième de l'APD, les pays à revenu intermédiaire près d'un tiers.

Transport terrestre de marchandises tonnes-kilomètres, 1998



Le fret augmente de 4 % par an dans les pays de l'OCDE. La route compte encore pour 70 % du transport des marchandises et sa part ne cesse d'augmenter. Le transport ferroviaire représente 16 %, soit moins du quart du transport routier. Le fret a augmenté dans des zones où le rail ne peut être efficace, par exemple, pour de courtes distances ou de petits chargements.

Transport terrestre de voyageurs passagers-kilomètres, 1998



Le transport des passagers augmente de 3 % par an dans les pays de l'OCDE. C'est le transport privé qui connaît la croissance la plus forte. Les voitures particulières comptent pour plus de 80 % du total des passagers-kilomètres, contre 16 % pour les transports publics. La voiture particulière semble dominer même dans les villes où existent d'autres alternatives. Ce phénomène a un impact important sur les embouteillages, la pollution et, bien sûr, la sécurité : le nombre de morts sur la route au sein de la zone OCDE reste extrêmement élevé, à près de 128 000 en 1998. Une légère baisse est attendue pour 1999.

NOTES GÉNÉRALES

Toutes les publications indiquées dans les sources sont disponibles auprès de la Direction des Relations extérieures et de la Communication de l'OCDE à Paris, des centres de l'OCDE à Bonn, Mexico, Tokyo ou Washington, ou du distributeur des publications de l'OCDE dans votre pays.

Sources

Les noms des directions de l'OCDE et des autres sources indiqués en abrégé sont les suivants :

DAF	Direction des Affaires financières, fiscales et des entreprises
STD	Direction des Statistiques
STI	Direction de la Science, de la Technologie et de l'Industrie
AIE	Agence internationale de l'énergie, OCDE
CEMT	Conférence européenne des ministres des transports, OCDE
BICAR	Base de données inter. sur la circulation et les accidents routiers, OCDE
Eurostat	Office Statistique des Communautés européennes (OSCE)
FMI	Fonds Monétaire International

Notes

- USD : dollars des États-Unis
- PIB : Produit Intérieur brut
- PNB : Produit National Brut
- R-D : Recherche et Développement
- km² : kilomètres carrés

Les variations sont positives sauf indication contraire ; toute référence à l'Allemagne après 1990 concerne l'Allemagne unifiée sauf indication contraire.

Pour les sources des graphiques, se référer au tableau correspondant de la partie "Tableaux" ou contacter Observer@oecd.org.

SourceOECD 

**Avec «SourceOECD» l'accès aux
publications de l'OCDE est
désormais encore plus facile**

www.oecd.org/sourceoecd

SourceOECD/studies
SourceOECD/periodicals
SourceOECD/statistics
SourceOECD/acts

En association avec :



OECD ONLINE BOOKSHOP

Bookmark it ¹ 

Browse it ² 

en feuilletant en toute tranquillité l'intégralité du livre à l'écran avant de vous décider

Buy it ³ 

avec notre système de paiement en ligne sécurisé

Read it ⁴ 

après avoir rempli les formalités de paiement vous aurez accès au fichier PDF de la publication commandée et vous pourrez immédiatement, après l'avoir téléchargé, commencer à vous en servir.

and then ...

Your book arrives ⁵

qui vous arrive dans un délai d'une semaine, et si vous n'optez que pour une version PDF, vous ne paierez pas de frais de port.

Inscrivez-vous à OECD Direct

Un service gratuit par e-mail

Transmettez-nous vos centres d'intérêt et vous recevrez régulièrement des informations sur les nouvelles publications de l'OCDE susceptibles de vous intéresser. Vous pouvez vous inscrire à

[www.oecd.org/ bookshop](http://www.oecd.org/bookshop)

Où commander ?

Commandes en ligne :

www.oecd.org/bookshop

(paiement sécurisé par carte de crédit)

Pour les clients des États-Unis d'Amérique :

Commandes et informations

OECD Washington Center

2001 L Street N.W., Suite 650

Washington, DC 20036-4922, États-Unis

Numéro vert : +1 (800) 456-6323

Fax : +1 (202) 785-0350

Informations générales : +1 (202) 785-6323

E-mail : washington.contact@oecd.org

Internet : www.oecdwash.org

Pour les clients du Japon :

Commandes et informations

OECD Tokyo Centre

Landic Akasaka Bldg.

2-3-4 Akasaka, Minato-ku,

Tokyo 107-0052, Japon

Tél. : +81 (3) 3586 2016

Fax : +81 (3) 3584 7929

E-mail : center@oecdtokyo.org

Internet : www.oecdtokyo.org

Pour les clients d'Amérique Centrale et du Sud :

Commandes et informations

OECD Mexico Centre

Av. Presidente Mazaryk 526

Colonia: Polanco, C.P. 11560

Mexico D.F., Mexico

Tél. : +52 52 80 12 09

Fax : +52 52 80 04 80

E-mail : mexico.contact@oecd.org

Internet : rtn.net.mx/ocde/

Pour les clients du reste du monde :

Commandes

DVG mbH

Birkenmaarstrasse 8

D-53340 Meckenheim, Allemagne

Tél : +49 22 25 9 26 166/7/8

Fax : +49 22 25 9 26 169

E-mail : oecd@div.dsb.net

Internet : www.oecd.org/deutschland

Informations

OCDE Paris Centre

2, rue André-Pascal

75775 Paris Cedex 16, France

Tél : +33 1 45 24 81 67

Fax: +33 1 45 24 19 50

E-mail: sales@oecd.org

Internet: www.oecd.org

BON DE COMMANDE

Abonnez-vous à **L'OBSERVATEUR**

195 FF 35 \$ÉU
59 DM 19 GBP
4 500 JPY

- ☐ **Oui, je désire m'abonner à L'Observateur 2000-2001 avec le supplément «OCDE en chiffres»**

(L'abonnement débutera avec le prochain numéro. La version anglaise est envoyée automatiquement aux abonnés sauf indication contraire.)

- ☐ Version française (0100002P) ISSN 0304-3398
☐ Version anglaise (0100001P) ISSN 0029-7054
☐ Veuillez m'envoyer avec mon abonnement un exemplaire des **Synthèses de l'OCDE**.
☐ Veuillez inscrire mon nom sur votre liste électronique pour recevoir la lettre d'information «**What's New**». Mon adresse électronique est indiquée ci-dessous.

- ☐ Règlement joint : Chèque/Mandat
☐ Débitez ma carte :
☐ VISA ☐ MASTERCARD/EUROCARD ☐ AMERICAN EXPRESS

N° DE CARTE

DATE D'EXPIRATION

SIGNATURE

NOM

ADRESSE

VILLE

PAYS

TÉLÉPHONE

FAX

E-MAIL

Demandez nos catalogues gratuits

Merci de m'adresser les catalogues suivants :

- | | |
|--|---|
| ☐ Catalogues thématiques: | ☐ Emploi |
| ☐ Agriculture | ☐ Environnement |
| ☐ Changement climatique | ☐ Fiscalité, affaires fiscales et échanges |
| ☐ Commerce électronique | ☐ Transports |
| ☐ Coopération pour le développement | ☐ Villes, régions et développement rural |
| ☐ Éducation | |

L'Observateur^{ocde}



**Un magazine et un service en ligne
riches en informations concises
et actualisées sur des sujets économiques
et sociaux internationaux.**

Analyse d'experts des questions internationales : performance économique, commerce, monde en développement, environnement, commerce électronique, finance et investissement, industrie, urbanisation, transport et autres.

Dossiers spéciaux sur les grandes questions politiques auxquelles sont confrontés les pays de l'OCDE.

Une vue d'ensemble des indicateurs économiques actuels des pays de l'OCDE : produit intérieur brut, prix à la consommation, balances courantes, chômage, taux d'intérêt, budget de l'État et autres indicateurs financiers.

Liens, références et bibliographies pour approfondir les recherches et compléter ses sources.

Brèves descriptions des nouveaux périodiques et publications de l'OCDE.

Et : la publication annuelle *OCDE en chiffres*, qui vous donne un accès privilégié à une base de données unique en son genre, d'une valeur de US \$15, offerte à tout nouvel abonné à *L'Observateur*.

www.observeurocde.org

Abonnement : six numéros, disponibles en anglais et en français
Abonnement 2000–2001 : FF 195 US\$ 35 DM 59 £ 19 ¥ 4 500
Au numéro : FF 39 US\$ 7 DM 12 £ 4 ¥ 900